



# ANNUAL REPORT

# वार्षिक प्रतिवेदन

# 2018-19



An ISO 9001:2015; ISO 14001:2015 &  
ISO 29990:2010 Certified Organization

**Fragrance and Flavour Development Centre**

Ministry of MSME, Govt. of India,  
Industrial Estate, Makrand Nagar, Kannauj 209726  
Website: [www.ffdcindia.org](http://www.ffdcindia.org)      E-mail: [ffdcknj@gmail.com](mailto:ffdcknj@gmail.com)



# वार्षिक प्रतिवेदन

## 2018&19



एमएसएमई-तकनीकी विकास केन्द्र  
सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र  
(भारत सरकार की स्वायत्तशासी संस्था)  
सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय

मकरन्द नगर, औद्योगिक आस्थान,  
कन्नौज — 209726  
दूरभाष: 07703004468  
ई—मेल: ffdcknj@gmail.com  
वेबसाइट: [www.ffdcindia.org](http://www.ffdcindia.org)



# okf"kl*i froru*

## 2018&19

### 1- i fjp; %

सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र सन् 1991 में भारत सरकार ने संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम एवं उत्तर प्रदेश सरकार के सहयोग से कन्नौज में स्थापित किया गया। संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम की ओर से केन्द्र में कार्यरत वैज्ञानिकों को देश-विदेश में भेजकर तकनीकी महारत हासिल कराई गई एवं आयातित उपकरणों को उपलब्ध कराया गया। उत्तर प्रदेश सरकार ने केन्द्र के निर्माण में महती भूमिका अदा करते हुए भूमि, भवन एवं अन्य संरचना को उपलब्ध कराया। भारत सरकार ने आवर्ती एवं अनावर्ती खर्चों के साथ-साथ घरेलू उपकरणों को उपलब्ध कराया।

### 2- mnns'; , 01 y{; %

केन्द्र विभिन्न शोध एवं विकास संस्थानों एवं सुगंधित तेल उद्योग के मध्य एक कड़ी के रूप में महती भूमिका अदा कर रहा है जो कि सुगंधित पौधों की खेती एवं रासायनिक तकनीक के विस्तार एवं विकास में लगे हुए हैं। केन्द्र का मुख्य उद्देश्य ऐसे कृषकों एवं लघु उद्यमियों को स्वावलम्बी बनाने की दिशा में कार्य करना है जो कि सुगंधित फसलों की खेती कर प्रक्रिया द्वारा नवीन उत्पादों का निर्माण कर रहे हैं। केन्द्र नवीन उत्पादों के निर्माण में रत उद्यमियों को तकनीकी ज्ञान देकर उनके उत्पाद को राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय स्तर की विपणन व्यवस्था के योग्य बनाने में निम्नलिखित सेवाओं द्वारा मदद कर रहा है :

- (क) कृषकों को कृषि की उन्नत विधियाँ बताकर फसल की उपज बढ़ाना।
- (ख) फसल की कटाई के बाद अपनायी जाने वाली सावधानियां जैसे – भंडारण, पैकेजिंग, सैम्पलिंग एवं बाजार व्यवस्था के लिए मदद करना।
- (ग) कच्चे माल (सुगंधित तेल एवं अन्य) के परीक्षण के वास्ते गुणवत्ता नियंत्रण सेवाएं प्रदान करना।
- (घ) रोजमरा के काम आने वाले विभिन्न सुगंध एवं सुरस का निर्माण करना।
- (ङ) महत्वपूर्ण सूचनाएं जो कि सुगंध उद्योग से संबंधित हैं, को एकत्र करके उद्यमियों को अद्यतन विकास से अवगत कराना।

### | sk, a %

- (1) उच्च स्तरीय सगंध पौध सामग्री एवं बीजों की उपलब्धता।
- (2) लोन के आधार पर एवं जॉब वर्क के आधार पर सुगंधित तेलों का प्रक्रियाकरण करना।
- (3) गुणवत्ता नियंत्रण एवं विश्लेषण सेवाएं।
- (4) सुगंध एवं सुरस का निर्माण करना।

- (5) सुगंध एवं सुरसों का विभिन्न उत्पादों में प्रयोग करना।
- (6) सुगंधित तथ्यों एवं उनके अवयवों की बिक्री करना।
- (7) इत्र एवं सुगंध उद्योग से संबंधित विभिन्न आयामों में प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन करना।
- (8) कृषि क्षेत्रों का सर्वेक्षण करना एवं रिपोर्ट तैयार करना।
- (9) परामर्श सेवाएं।

3- , Q, QMhI h ds fofhkUu foHkkxkj e\ mi yC/k | fo/kk, a

III df"k rduhdh , o\ i \ kj | \ok, a foHkkx

| fo/kk, a %

केन्द्र ने सुगंधित पौधों के विभिन्न प्रजातियों को लगाकर हरबेरियम गार्डन का निर्माण किया है। केन्द्र के पास उपलब्ध फार्म में नवीनतम तकनीक को अपनाते हुए विभिन्न सुगंधित फसलों को लगाया गया है, इस विभाग में उन्नतिशील प्रजातियों की बीज एवं पौध सामग्री उपलब्ध है। इसके अलावा प्रयोगशाला में तेल निर्धारण एवं पी. एच. मान व मृदा के पी. एच. मान को निकालने की सुविधा उपलब्ध है। केन्द्र में क्षेत्रीय कृषकों के फसलों के आसवन हेतु दो फील्ड आसवन इकाइयां उपलब्ध हैं।

III i f\; k , o\ rduhdh foHkkx

प्रक्रिया तकनीकी विभाग में निम्नलिखित सुविधाएं उपलब्ध हैं:-

- (1) वाष्प आसवन इकाई (क्षमता 200 किग्रा प्रति बैच)
- (2) सालवेन्ट निस्सारण इकाई (क्षमता 200 किग्रा प्रति बैच)
- (3) रिएक्शन इकाई (क्षमता 200 किग्रा प्रति बैच)
- (4) प्रभाजी आसवन इकाई (क्षमता 180 किग्रा प्रति बैच)
- (5) मेच्था क्रिस्टल बनाने की इकाई (क्षमता 250 किग्रा प्रति बैच)
- (6) हाइड्रोजेनेशन इकाई (क्षमता 180 किग्रा प्रति बैच)
- (7) ग्लास लाइन्ड रिएक्टर चिलिंग प्लांट के साथ (क्षमता 60 किग्रा प्रति बैच)

इसके अतिरिक्त विभाग में पूर्ण सुसज्जित प्रयोगशाला उपलब्ध है जिसमें कि कॉच का प्रभाजी आसवन, रिएक्शन असेम्बली, क्लेवेन्जर एवं सॉक्सलेट इकाईयों के साथ लैब स्केल हाइड्रोजेनेशन इकाई भी उपलब्ध है।



**2018-19**

॥III॥ xq koRrk fo' y's'k.k , oI ekudhdj . k foHkkx

गुणवत्ता विश्लेषण प्रयोगशाला निम्न उपकरणों से सुसज्जित है:-

- (1) जीसी – हैवलेट पैकार्ड 5890 श्रेणी-II केमेस्ट्रेशन के साथ।
- (2) पोलरीमीटर परकिन एलमर 243-बी
- (3) यूवी विजिवल स्पेक्ट्रोफोटोमीटर – शिमाजू 160 ए
- (4) एफटीआईआर – स्पेक्ट्रोमीटर परकिनएलमर – 1600 श्रेणी
- (5) रिफ्रैक्ट्रोमीटर – एबीबीई टाइप क्रास
- (6) लोबी बांड टिन्टोमीटर
- (7) रोटरी इवैपोरेटर
- (8) एच०पी०एल०सी०
- (9) जी०सी०–एम०एस०–एच०पी०
- (10) भौतिक एवं रासायनिक विश्लेषण सुविधा।

॥IV॥ | pXU/k , oI | j | foHkkx

यह विभाग निम्नलिखित सुविधाओं से युक्त है :-

॥1॥ | pXU/k i; kx'kkyk %

प्रयोगशाला में विभिन्न सुगंधित तेल उनके अवयव, रेजीनॉयड एवं सुगंधित रसायन उपलब्ध है, जिनकी संख्या लगभग 1000 से अधिक है। इसके अतिरिक्त प्रयोगशाला में उन्नत तुला एवं ब्लेन्डिंग की मशीनें उपलब्ध हैं। (100 किग्रा० क्षमता)।

॥2॥ | j | i; kx'kkyk %

सुरस बनाने से संबंधित विभिन्न रसायन सुगंधित तेल, स्पाइस तेल, रेजीनॉयड एवं उनके अवयव उपलब्ध हैं, जो कि लगभग 300 से अधिक है।

॥3॥ mi ; kx fodkl i; kx'kkyk %

यह प्रयोगशाला सुरस एवं सुगंधों के उपयोग से संबंधित विभिन्न सुविधाएं जैसे – स्प्रे डायर, होमोजिनाइजर, स्टिरर, सिव शेकर, पल्वराइजर, इनकुबेटर, माइश्चर बैलेन्स, मेल्टिंग प्वाइंट एपारेटस, सोप मशीन, वैक्यूम ऑवेन, सोडा मेकर, बैकिंग ओवन, रेफ्रिजनेटर आदि सुविधाओं से सुसज्जित है।

IV | [pu:k] i ys[ku , oः i f' k{.k. k foHkkx

इस विभाग में विभिन्न पुस्तकों, पत्रिकाओं एवं प्रतिवेदनों से सुसज्जित एक पुस्तकालय है जिसमें सुगंधित उद्योग एवं उससे संबंधित विभिन्न आयामों पर अनन्य सूचनाएं उपलब्ध हैं। विभाग में कम्प्यूटर, ओवर हेड प्रोजेक्टर, स्लाइड प्रोजेक्टर आदि की सुविधा उपलब्ध है। इंटरनेट, वेब-साइट एवं ई-मेल की सुविधा भी उपलब्ध है।

4- foHkkxk }kj k dj k; s tkus okys fØ; k&dyki

V | df"k rduhdh , oः i z kj | ok, a foHkkx

- (1) सुगंधित फसलों के विस्तार हेतु परामर्श एवं तकनीकी ज्ञान उपलब्ध करना।
- (2) बीज एवं पौध सामग्री प्रदान करना।
- (3) प्रक्षेत्र परीक्षण कर प्रतिवेदन तैयार करना।
- (4) कृषकों के प्रक्षेत्र का निरीक्षण परामर्श के लिए।
- (5) कृषकों को प्रशिक्षण प्रदान करना।
- (6) फील्ड आसवन इकाई से तेलों का आसवन जॉब-वर्क पर।
- (7) उत्पाद एवं सुगंधित तेलों की बिक्री।

VI | fØ; k , oः rduhdh foHkkx

- (1) सुगंधित तेलों के लिए प्रक्रिया के विभिन्न दशाओं का मानकीकरण करना।
- (2) जॉब के आधार पर सुगंधित तेलों का उत्पादन करना एवं प्रभाजीकरण करना।
- (3) परामर्श सेवाएं।
- (4) प्रशिक्षण प्रदान करना।
- (5) सुगंधित रासायनों एवं अवयवों के क्षेत्र में शोध एवं विकास।

VII | xq koRrk fo' ys"k. k , oः ekudhdj . k foHkkx

- (1) सुगंधित तेलों, रासायनों एवं इत्र का भौतिक, रासायनिक एवं यांत्रिक विश्लेषण करना।
- (2) गुणवत्ता नियंत्रण एवं विश्लेषण पर प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन करना।
- (3) परामर्श सेवाएं उपलब्ध कराना।
- (4) शोध एवं विकास करना।



IV% | प्रकृति का विषय | ज्ञान का संस्कारण

- (1) सुरस एवं सुगंधों का निर्माण करना।
- (2) सुगंधोपचार एवं अन्य उत्पादों में सुगंधियों का प्रयोग करना।
- (3) परामर्श सेवाएं।
- (4) सुगंध एवं सुरस विकास एवं प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन करना।
- (5) नयी सुगंधों एवं सुरसों के लिए प्राकृतिक स्रोतों से सुगंधित पदार्थों का निस्कासन।

V% | प्रकृति का विषय | ज्ञान का संस्कारण

- (1) सुगंधित उद्योग से संबंधित सूचनाओं को उद्यमियों एवं प्रशिक्षणार्थियों तक पहुँचाना।
- (2) प्रशिक्षणों का आयोजन एवं प्रबंध करना।
- (3) उत्पादों की बिक्री करना।

5- फॉर्मला फॉर्मला डी मी यैफॉर्मला की

निर्दिष्ट उद्योग, गोड्डा, झारखण्ड में अप्रैल, मई, अगस्त, सितम्बर 2018 एवं फरवरी 2019 में आयोजित की गयी। इन कार्यक्रमों में कुल 325 किसानों/उद्यमियों/कारीगरों ने प्रतिभाग किया तथा सुगंधित पौधों के कृषिकरण, प्राथमिक प्रसंस्करण, विपणन एवं इसके उपयोग के बारे में जानकारी प्राप्त की। अधिकतर किसान मन्थौल मिन्ट, लेपनग्रास, पामारोजा, खस तथा गेंदा की खेती करने हेतु इच्छुक हैं। कार्यक्रमों का विस्तृत विवरण निम्नवत् है:

V- प्रशिक्षण कार्यक्रम/जागरूकता कार्यक्रम/एक्सपोजर विजिट/एफएफडीसी स्टॉल

1- फॉर्मला की विजिट/एक्सपोजर विजिट/एफएफडीसी स्टॉल

किसान मेला/जागरूकता कार्यक्रम/एक्सपोजर विजिट जनपद कन्नौज, कानपुर, ऊधमसिंह नगर, उत्तराखण्ड, गोड्डा, झारखण्ड में अप्रैल, मई, अगस्त, सितम्बर 2018 एवं फरवरी 2019 में आयोजित की गयी। इन कार्यक्रमों में कुल 325 किसानों/उद्यमियों/कारीगरों ने प्रतिभाग किया तथा सुगंधित पौधों के कृषिकरण, प्राथमिक प्रसंस्करण, विपणन एवं इसके उपयोग के बारे में जानकारी प्राप्त की। अधिकतर किसान मन्थौल मिन्ट, लेपनग्रास, पामारोजा, खस तथा गेंदा की खेती करने हेतु इच्छुक हैं। कार्यक्रमों का विस्तृत विवरण निम्नवत् है:

क्रमांक	दिनांक	विवरण	लोकलिटी	संख्या
1.	12.04.18	सुगंधित पौधों का कृषिकरण एवं इसका विपणन	एफएफडीसी, कन्नौज	06
2.	18.05.18	सुगंधित पौधों का कृषिकरण एवं इसका विपणन	ऊधमसिंह नगर, उत्तराखण्ड	48
3.	18.08.18	सुगंधित पौधों का कृषिकरण एवं इसका विपणन	कृषि विज्ञान केन्द्र, गोड्डा, झारखण्ड	31
4.	19.08.18	सुगंधित पौधों का कृषिकरण एवं इसका विपणन	कृषि विज्ञान केन्द्र, गोड्डा, झारखण्ड	53
5.	18.08.18	सुगंधित पौधों का कृषिकरण एवं इसका विपणन	एफएफडीसी, कन्नौज	86
6.	16 एवं 17.02.19	ओद्योगिक जागरूकता अभियान	कृषि विज्ञान केन्द्र, गोड्डा, झारखण्ड	101
; की				325

**2- प्रशिक्षण कार्यक्रम:**

प्रशिक्षण कार्यक्रम एफएफडीसी, कन्नौज एवं बुन्देलखण्ड विश्वविद्यालय झाँसी में माह अप्रैल, जून, जुलाई, अक्टूबर, दिसम्बर 2018, जनवरी, फरवरी एवं मार्च 2019 में आयोजित किये गये। इस दौरान विभिन्न क्षेत्रों के कुल 217 प्रशिक्षार्थी सुगन्धित पौधों के कृषिकरण एवं इसके प्रसंस्करण/ टिश्यूकल्वर एवं बायो-टेक्नोलॉजी में प्रशिक्षित किये गये।

3- Q, QMhI h LVKly% विभिन्न कार्यक्रमों में एफएफडीसी स्टॉल के माध्यम से कुल 861 किसानों/उद्यमियों/कारीगरों को जागरूक किया गया। कार्यक्रमों का विस्तृत विवरण निम्नवत् है:

ठ00 । ०	dk; De dk uke	fnukd	Lfkku	i frHkkfx; k <sup>2</sup> dh dy   a[; k
1.	कृषि कुम्भ	26 से 28 अक्टूबर 2018	भारतीय गन्ना अनुसंधान केन्द्र, लखनऊ	195
2.	व्यापार मेला	14 से 29 नवंबर 2018	प्रगति मैदान, नई दिल्ली	300
3.	व्यापार मेला	05 से 07 नवंबर 2018	बेहटा, बिहार	70
4.	गुजरात वार्षिक्रेन्ट	18 से 22 जनवरी 2019	गांधी नगर, गुजरात	146
5.	किसान मेला	31 जनवरी 2019	सीएसआईआर-सीमैप लखनऊ	150
	dy ; kx			861

**4- i k; kftr i fj ; kstuk, %**

V- जैव-प्रौद्योगिकी विभाग, नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित केवड़ा के पौधे पर परियोजना 'केमिकल एंड मालीकुलर प्रोफाइलिंग ऑफ केवरा (पाण्डानस फासीकुलारिस) फ्राम वैरियस इकोरिजन्स ऑफ उड़ीसा फार सेलेक्शन ऑफ इलाइट्स विथ हाई इसेसियल ऑयल ईल्ड एंड क्वालिटी' का अनुमोदन हुआ।

C- उ0प्र0 महिला कल्याण निगम, उ0प्र0 सरकार द्वारा प्रायोजित परियोजना 'एरोमा प्रोडक्ट्स फ्राम फ्लोरल वेस्ट' जो कि चैतन्य विहार आश्रय, वृन्दावन की माताओं को स्वावलम्बी बनाने हेतु ₹ 68.20 लाख का अनुमोदन प्राप्त हुआ।

I - सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम तथा टेक्सटाइल्स, पश्चिम बंगाल सरकार द्वारा प्रायोजित परियोजना 'डेवेलपमेन्ट ऑफ एरोमा इण्डस्ट्री इन वेस्ट बंगाल' में ₹ 22.97लाख का प्रथम अनुमोदन प्राप्त हुआ।

N- मैसर्स जोविता फैगरेन्सेस, कानपुर द्वारा जनपद- उन्नाव में सुगन्धित पौधों के कृषिकरण एवं आसवन इकाई की स्थापना हेतु ₹ 7,82,694.00 की परियोजना का अनुमोदन व धनराशि प्राप्त हुई।

; - जैव-प्रौद्योगिकी विभाग, नई दिल्ली द्वारा बुन्देलखण्ड क्षेत्र में चुनिंदा सुगन्धित फसलों के कृषिकरण, प्रसंस्करण एवं मूल्य संवर्द्धन हेतु प्रायोजित परियोजना में ₹ 36.72लाख का अनुमोदन व धनराशि प्राप्त हुई।



## 5- foLrkj dk; %

- उत्तम पौध रोपण साम्रगी के विक्रय समय समय पर किसानों एवं उद्यमियों से इन्टरैक्शन मीट, जागरूकता शिविर एवं प्रशिक्षण में व्याख्यान देकर, मोटीवेशन कम्पेन एवं किसान मेले का आयोजन कर सुगंधित पौधों की कृषि एवं प्रक्रिया को बढ़ावा दिया गया।
- प्रसार कार्य अन्तर्गत कुल क्षेत्रफल : 432.85 हेक्टेएर
- लेमनग्रास, खस, मिन्ट, फेंच तुलसी, पामारोजा, सिट्रोनेला, पचौली, कैमोमाइल, चन्दन, नागरमोथा एवं गुलाब के सुगंधित फसलों का विकास कार्य किया गया।
- मदर ब्लाक में उपस्थित पौध रोपण साम्रगी का विस्तार एवं रखरखाव।
- उपस्थित/व्यवस्थित पौधरोपण पदार्थ – 14,00,000 स्लिप्स (लेमनग्रास— 5,00,000) सिट्रोनेला (2,00,000 स्लिप्स), खस (6,00,000 स्लिप्स), पामारोजा (1,00,000), गुलाब (5000 कटिंग्स तथा 700 पौधे), जैस्मीन (300 पौधे), जर्मन कैमोमाइल, पामारोजा, तुलसी (200 किग्रा), चन्दन (2000 पौधे) आदि।
- एफएफडीसी एवं कृषकों का जॉब वर्क द्वारा किया गया उत्पादन— 31.60किग्रा (लेमनग्रास, सिट्रोनेला, मोनार्डा, तुलसी, गेंदा एवं यूकेलिप्टस)
- महत्वपूर्ण संगंधीय एवं औषधीय पौधों की लगभग 60 किस्मों से सुसज्जित हर्बल गार्डन का रखरखाए एफ.एफ.डी.सी. में किया गया है। कैम्पस में अन्य बहुत सी कृषि प्रसार/तकनीकी गतिविधियों को भी सम्पन्न किया गया।
- विभिन्न सरकारी कार्यालयों द्वारा आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रमों/सेमिनार में भाग लिया/व्याख्यान दिया— 05नं
- देशकों एवं नये उद्यमियों को प्रशिक्षण किया गया एवं 1403नं
- fd। ku esyk@vks| kfxd dEi u@fd। ku xk॥Bh dk vk; ktu & 06 नं
- ykkkkfUor bdkbz के 75 एमएसएमई एवं 141 अन्य

## 6- ubl i gy%

- 1- वन प्रशिक्षण केन्द्र (एफटीआई) कानपुर में गंगा के तटीय क्षेत्रों में सुगंधित पौधों के कृषिकरण की संभावना पर व्याख्यान एवं स्थानीय लोगों हेतु एफएफडीसी स्टॉल दिनांक 26.04.2018 को लगाया गया।
- 2- पर्यावरण सुरक्षा के तहत केन्द्र के मुख्य द्वार पर 11 नीम के पौधों का पौधारोपण किया गया।
- 3- पर्यावरण सुरक्षा के तहत केन्द्र में एवं औद्योगिक आस्थान में 151 पौधों का पौधारोपण किया जाना है, जिसका कार्य प्रगति पर है।

- 4- उन्नत किस्म की आसवन इकाई पर चर्चा हेतु सीएसआईआर—सीमैप, लखनऊ का भ्रमण किया ।
  - 5- इटली से आये 06 विदेशी पर्यटकों ने केन्द्र का दिनांक 21.11.2018 को भ्रमण किया एवं सुगन्धित पौधों के कृषिकरण एवं प्रसंस्करण पर तकनीकी ज्ञान प्राप्त किया ।
  - 6- यू.एस.ए. से आये 02 विदेशी पर्यटकों ने केन्द्र का दिनांक 20.12.2018 को भ्रमण किया एवं सुगन्धित पौधों के कृषिकरण एवं प्रसंस्करण तथा परफ्यूमरी पर तकनीकी ज्ञान प्राप्त किया ।
  - 7- राष्ट्रपति भवन, नई दिल्ली में दिनांक 11.03.2019 को आयोजित प्रदर्शनी m | kukRI 0&2018 में प्रतिभाग किया ।
  - 8- उन्नत कृषिकरण तकनीकी, प्राथमिक प्रसंस्करण एवं अगरबत्ती, धूपबत्ती व हवनसामग्री हेतु कच्चे माल के स्त्रोत पर केन्द्र के प्रशिक्षार्थियों को व्याख्यान दिया ।
- 7- फील्ड डिस्ट्रिलेशन | इह छह फील्ड डिस्ट्रिलेशन की अवधि 01
- “डेवेलपमेन्ट ऑफ एरोमा इण्डस्ट्री इन वेस्ट बंगाल” परियोजना के अन्तर्गत 4000 लीटर (लगभग 1000किग्रा) क्षमता वाली 01 फील्ड डिस्ट्रिलेशन संयंत्र की स्थापना बरुईपुर, पश्चिम बंगाल में की गयी ।



i fØ; k , oa rduhdh foHkkx

mi yfc/k; k;

1- tkil od%

पायलट प्लांट की सभी इकाईयां प्रक्रिया विकास एवं विकसित की गयी प्रक्रियाओं के लिए उपयोग में लायी जात हैं तथा जॉब वर्क की सुविधा उद्योगों को उपलब्ध करायी गयी।

कुल प्रक्रियाकृत कच्चा माल जो सुगन्धित तेल, रेजीनॉयड/ओलियोरेजिन एवं सुगन्धित तेल में मूल्य संवर्धन/एरोमा केमिकल 9,785.00 किग्रा।

2- egRoi kl bdkb; k dk mi ; kx i fr' kr%

Ø-1 #	bdkbz	i fr o"kl mi ; kx ds   Hkkfor fnu	mi ; kx i fr' kr
1.	सॉल्वेन्ट एक्सट्रैक्शन यूनिट	150	30%
2.	स्टीम डिस्टिलेशन यूनिट	150	40%
3.	फ्रैक्शनेशन यूनिट	150	45%
4.	रिएक्शन यूनिट	150	45%
5.	लैब स्केल यूनिट्स् (जॉब वर्क/शोध एवं विकास)	150	40%

3- i fØ; k& fodfl r , oa i ek. khadj . k%& 03 ux

V- प्रक्रिया स्थिति मानकीकरण द्वारा गाजर के बीज के तेल से कैराटॉल का पृथकीकरण।

C- पारम्परिक आसवन पद्धति से निकाले गये खस के तेल का प्रक्रिया स्थिति मानकीकरण।

I - मोनार्डा से थाइमॉल का पृथकीकरण एवं क्रिस्टलीकरण का प्रक्रिया स्थिति मानकीकरण।

4- परामर्शः

पुष्प जल (फ्लोरिंग वाटर) के उत्पादन हेतु आसवन इकाई की स्थापना।  
गुलाब जल के व्यावसायिक उत्पादन हेतु।

5- i kbyV lykUV }kj k YkkHkkfUor bdkbz ka %tkil odz | %% 17 ux

## गुणवत्ता नियंत्रण एवं विश्यक्क क फॉर्म्स

1- fo' y's'k. k | ok, a

उद्यमियों के नमूनों तथा केन्द्र में शोध एवं विकास के परिणामस्वरूप कुल 1299 नमूनों का विश्लेषण किया। विवरण निम्नलिखित है:-

L=kr	Hkkfrd , o@ j l k; u fo' y's'k. k	यांत्रिक विश्यक्क क		यांत्रिक + भौतिक रसायनिक विश्यक्क क			dy
		th-, y- l h- &, e-, l -	Hkkfrd j l k; fud विश्यक्क क	th-, y-l h- \$ th-l h-&, e-, l -\$ Hkkfrd j l k; fud विश्यक्क क	th-, y-l h- \$ th-l h- &, e-, l -\$ Hkkfrd रसायनिक विश्यक्क क		
बाह्य	146	324	21	133	01	01	626
आंतरिक (शोध एवं विकास)	—	51	17	01	—	02	71
मिन्ट	—	—	—	489	07	72	568
कन्सलटेन्सी	—	04	02	24	—	04	34
dy	146	379	40	647	08	79	1299

| खु/k , o@ | ज | फॉर्म्स

mi yfc/k; k|

1- ekjx i j | खु/k , o@ | ज | fuekl k%& | खु/k% 50

| खु/k% गुगल—एजी, लोबान—एजी, अम्बर—एजी, लेवण्डर फॉर लेदर, डब्ल्यू.बी./फैग/बूस्टर—1, डब्ल्यू.बी./फैग/बूस्टर—2, डब्ल्यू.बी./फैग/रोज, डब्ल्यू.बी./फैग/सन्दल, एसएडब्ल्यूएफ/एम, एसएडब्ल्यूएफ/एन, फ्लोरल गुगल, फ्लोरल लोबान, सन्दल, रोज वृन्दावन/ए, रोज वृन्दावन/बी, जैस्मिन वृन्दावन, फ्रिंगपानी वृन्दावन, रोज मास्किंग/बी, मास्किंग एजेण्ट एफ.डब्ल्यू, फ्लोरल गुगल/बी, फ्लोरल लोबान/बी, वीईएफ/बी, अग्नि तत्व/ए, अग्नि तत्व/बी, अग्नि तत्व/सी, वायु तत्व/ए, वायु तत्व/ए, वायु तत्व/बी, वायु तत्व/सी, जल तत्व/ए, जल तत्व/बी, जल तत्व/सी, पृथ्वी तत्व/ए, पृथ्वी तत्व/बी, पृथ्वी तत्व/सी, आकाश तत्व/ए, आकाश तत्व/बी, आकाश तत्व/सी, फ्लोरल गुगल/सी, फ्लोरल लोबान/सी, वीएफपी/सी, एसएडब्ल्यूएफ/ओ, एसएडब्ल्यूएफ/पी, एचएनपीएस/ए, एचएनपीएस/बी, एचएनपीएस/सी, एसएडब्ल्यूएफ/क्यू एसएडब्ल्यूएफ/आर, एसएडब्ल्यूएफ/एस, एसएडब्ल्यूएफ/टी

| ज | % एलजीटी/एसई/ए.

2. | खु/k , o@ | ज | ०; ol k; hdj . k%& 733-20fdxk0



| ਪ੍ਰਾਤੀ ਲੇਵਣਡਰ ਏਜੀ, ਸਾਉਣਡ ਸਲੀਪ, ਫਲੋਰ ਕਲੀਨਰ, ਲੇਵਣਡਰ ਸੀਏਲ, ਵਸੁਨਧਰਾ, ਏਕਸੋਟਿਕ ਮਸ਼ਕ, ਸਨਪਲਾਵਰ ਏਜੀ, ਕੇਵਰਾ ਏਸਏਚਪੀ, ਰੋਜ 8005, ਚੰਦਨ ਏਮ, ਜੈਸਿਮਨ—ਜੇ, ਅਰੋਸਾ ਮੈਜਿਕ, ਗ੍ਰੀਨ ਗਾਰਡਨ, ਆਕਾਸ਼ ਤਤਵ, ਫੈਨਸੀ ਰੋਜ, ਡੇਨਿਮ ਏਜੀ, ਫੈਨਸੀ ਡੀ ਰੋਜ ਸੀਏਲ, ਲੇਵਣਡਰ ਏਸਪੀਬੀ, ਧੂਪਾ, ਅਨਿ ਤਤਵ, ਜਲ ਤਤਵ, ਵਾਹੂ ਤਤਵ, ਪ੃ਥਵੀ ਤਤਵ, ਨੂਰਯਾ ਏਮ, ਸਿਟ੍ਰਸ ਫ੍ਰੈਂਗ., ਫਲੋਰਲ ਫ੍ਰੈਂਗ., ਲੇਵਣਡਰ ਫੌਰ ਲੇਦਰ, ਮੀਟ ਮਸਾਲਾ, ਮਸਾਲਾ ਹੋਟ, ਬਨਾਨਾ ਫਲੇਵਰ।

| ਜਿ | % ਮੀਟ ਮਸਾਲਾ, ਮਸਾਲਾ ਹੋਟ, ਬਨਾਨਾ ਫਲੇਵਰ।

| ਪ੍ਰਾਤੀ ਰਸਾਂ ਦਾ ਫੋਰੋ; % ਕੁਲ 23.65ਕਿਗ੍ਰਾ

ਲੇਮਨਗ੍ਰਾਸ ਔਧਲ, ਰੋਜਮੇਰੀ ਔਧਲ, ਜੇਰਾਨਿਯਮ ਔਧਲ, ਯੂਕੋਲਿਪਟਸ ਔਧਲ, ਮੇਨਥਾ ਸਿਟ੍ਰੀਟਾ ਔਧਲ, ਪਾਮਾਰੋਜਾ, ਪਿਪਰਮਿੰਚ ਔਧਲ।

3- i j ke' k% 02 ux

4- , j kek fdV dh foO; % 30 ਨਗ

5- m | kx dks ueuk forj . k% 332 ਨਗ

6- YkkHkkfJor bdkb{ k% 143 ਨਗ

7- i f' k{k. k dk; Oe dk vk; kstu@i frHkkx% 22 ਨਗ

8- vkllyQDVh LVMh fdV% 304 ਨਗ

9- m | kx ds | kFk | gHkkfxrk% 10 ਨਗ

| puk] i ys[ku , o@ i f' k{k. k foHkkx

mi yfc/k; k|

1- i frdky;

- तकनीकी किताबें (492), सीडी रोम (06), भारतीय मानक (252), अंतर्राष्ट्रीय मानक (106) प्रशिक्षुओं एवं स्टॉफ के सदस्यों से परामर्श से पुस्तकालय में उपलब्ध है।
- इन्टरनेट एवं डिजिटल संसाधन सभी कर्मचारियों एवं प्रशिक्षुओं हेतु उपलब्ध कराया गया।

2- xkgd | dk i dk"B

& 1299 नमूने ग्राहक सेवा कक्ष में प्राप्त किये गये एवं विश्लेषण के उपरान्त उनकी रिपोर्ट भी जारी की गयी।

& खोज व विकास तथा प्रशिक्षण के फलस्वरूप 601.35 किग्रा सुगन्ध एवं सुरस का बाजारीकरण किया गया।

3- i f' k{k. k

पिछले पाँच वर्षों में आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम एवं उससे प्राप्त आय का विवरण निम्नवत् है—

$\emptyset$ - I a	foRrh; o"kl	dk; Øek dh   Ø	i f' k{k. k	i f' k{kq	tkx#drk@ek\$hos'ku	YkkHkkFkhz	dy
1.	2018–19	2,57,40,000.00	65	1227	14	611	1838
2.	2017–18	81,40,500.00	33	646	17	667	1313
3.	2016–17	78,45,500.00	28	650	11	707	1357
4.	2015–16	75,44,000.00	43	805	14	536	1341
5.	2014–15	71,99,000.00	49	908	14	408	1316

पिछले पाँच वर्षों में आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम में अन्य पिछड़ा वर्ग/अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/महिला एवं अल्पसंख्यक प्रशिक्षार्थियों का विवरण:

$\emptyset$ - I a	foRrh; o"kl	dk; Øek dh   Ø	i frHkkfx; k dh   a[; k							dy ; kx	
			vu@tkfr	v0t0tkfr	v0fi 0o0	kekll;	i #" k	efgyk	v0l a[; d		
1.	2018–19	79	400	144	491	803	1358	480	240	03	1838
2.	2017–18	50	131	86	396	700	924	389	112	02	1313
3.	2016–17	39	170	38	586	563	1105	252	101	01	1357
4.	2015–16	57	227	85	303	726	1047	294	162	00	1341
5.	2014–15	63	315	103	248	650	944	372	94	01	1316
	dy ; kx	288	1243	456	2024	3442	5378	1787	709	07	7165

vYi vof/k@e/; e vof/k , o@nh?kl vof/k ds dk; Øek dk fooj . k%

$\emptyset$ 01 I a	vYi vof/k dk; Øek dh   Ø	i f' k{kffkz; k dh   Ø	e/; e vof/k dk; Øek dh   Ø	i f' k{kffkz; k dh   Ø	nh?kl vof/k dk; Øek dh   Ø	i f' k{kffkz; k dh   Ø
1.	77	1829	00	00	02	09



**2018-19**

i ॥ kj bdkb] dkui j

mi yfc/k; k%

Ø-1 अ	fØ; kdyki	mi yfc/k
1.	कार्यालय परिसर में आये उद्यमियों/आगन्तुकों की सहायता	391 नग
2.	प्रशिक्षण कार्यक्रम	03 नग
3.	लाभान्वित प्रतिभागी	67 नग
4.	एफएफडीसी उत्पादों का विपणनः अ. सुगन्ध एवं सुरस ब. लेमनग्रास एवं सिट्रोनेला स्लिपस् स. एलोवेरा लीव्स	10.5 कि0ग्रा0 60000 नग 200 कि0ग्रा0
5.	आईपीएफसी हेतु प्रेरित उद्यमी	10 नग
6.	एफएफडीसी कन्नौज में प्रशिक्षण कार्यक्रम हेतु प्रेरित व्यक्ति	08 नग
7.	अर्जित राजस्व	24,74,791.00

i ॥ kj bdkb] c] gei j

Ø-1 अ	fØ; kdyki	mi yfc/k
1.	क्वालिटी अपग्रेडेशन कार्यक्रम एवं डीबीटी परियोजना के अन्तर्गत नमूना परीक्षण	200 नग
2.	आयोजित जागरूकता कार्यक्रम	08 नग
3.	लाभान्वित प्रतिभागी	175 नग
4.	किसान मेला/किसान गोष्ठी/प्रदर्शनी का आयोजन एवं प्रतिभागिता	04 नग
5.	सहायता प्राप्त उद्यमी/किसान	90 नग
6.	परियोजना प्रशिक्षण/कम्प्रीहेन्सिव प्रशिक्षण आयोजित	03 नग
7.	प्रतिभागी	40 नग
8.	कार्यालय परिसर में उद्यमियों को परामर्श	175 नग

**2018-19**

हक्कर्द मि यूक्ति का १५ वर्षीय अंकांश

	f0; kdyki	2014&15	2015&16	2016&17	2017&18	2018&19
<b>(अ) प्रशिक्षण</b>						
<b>(i) संचालित प्रशिक्षण कार्यक्रमों की संख्या</b>						
(i)	दीर्घकालिक	01	03	—	01	02
(ii)	लघुकालिक	63	54	39	48	77
<b>(ii) प्रशिक्षित प्रशिक्षकों की संख्या</b>						
(i)	दीर्घकालिक (कुल)	181	14	—	04	09
(ii)	लघुकालिक (कुल)	1135	1327	1357	1309	1829
	; kx	1316	1341	1357	1313	1838
(iii)	अनु. जाति प्रशिक्षक	315	227	170	131	400
(iv)	अनु. जनजाति प्रशिक्षक	103	85	38	86	144
(v)	महिला प्रशिक्षक	372	294	252	389	480
(vi)	शारीरिक रूप से विकलांग प्रशिक्षक	—	—	01	02	03
(vii)	अल्पसंख्यक प्रशिक्षक	94	162	101	112	240
<b>(B) ग्रन्थि बदलाव का</b>						
(a)	एम.एस.एम.ई.	2384	2582	1261	1305	875
(b)	अन्य	276	270	579	652	531
	; kx	2660	2852	1840	1957	1406

फोर्म मि यूक्ति का १५ वर्षीय अंकांश

	f0; kdyki	2014&15	2015&16	2016&17	2017&18	2018&19
अर्जित आय (लाख रु० में)	386.73	431.17	325.68	335.11	426.38	
व्ययित आय (लाख रु० में)	364.21	357.32	337.48	326.49	420.26	
नकद बचत	22.52	73.85	—	8.62	6.12	
प्रतिशत रिकवरी	106.18	120.66	96.50	102.64	101.45	

### योजना राशि का उपयोग

		vkorh	vukorh
(i)	वित्तीय वर्ष 2017–18 का अव्ययित शेष आगे लाया गया (रु० लाख में)	—	154.76
(ii)	वित्तीय वर्ष 2018–19 के दौरान प्राप्त अनुदान (रु० लाख में)	—	229.91
(iii)	वित्तीय वर्ष 2018–19 के दौरान अनुदान का उपयोग (रु० लाख में)	—	154.76
(iv)	वित्तीय वर्ष 2018–19 में अव्ययित शेष आगे हस्तान्तरित (रु० लाख में)	—	229.91



**2018-19**

## 7- Hkfo"; dh ; kst uk

- केन्द्र नई मशीनों/उपकरणों को स्थापित कर केन्द्र को आधुनिकीकरण को जारी रखने की योजना बना रहा है।
- प्रशिक्षण सुविधा को मजबूत करना।
- चेन्नई में केन्द्र की नई विस्तार इकाई को स्थापित करने की योजना।
- ग्राफ के तुलनात्मक अध्ययन हेतु गैस लिकिड क्रोमेटोग्राफ (जीएलसी) को डाटा स्टेशन सुविधा के साथ उपयोग में लाने की योजना।
- एफएफडीसी-विस्तार इकाई कानपुर की सुविधाओं को और अधिक मजबूत बनाने की योजना।
- डिजिटल फ्लोस प्वाइन्ट एपरेट्स हेतु योजना।
- जी०सी० द्वारा वेजेटेबिल ऑयल के परीक्षण हेतु योजना।

## 8. LVkQ fLFkfr

स्थिति	ox&v		ox&c		ox&l		; kx	
	तक.	गैर तक.						
31.03.18	05	02	03	02	00	10	08	14
31.03.19	05	02	05	02	00	10	10	14
31.03.20	06	02	08	02	00	11	14	15
प्रत्याशित								

अनु.जाति / अनु.ज.जा. / अ.पि.व. कर्मचारी

अनु.जा. : 04

अनु.ज.जा. : Nil

अ.पि.व. : 03

## 9. I pkyu | fefr dk fooj .k t\\$ s | pkyu | fefr dh LFkki uk] vfre cBd dk fnukd

संचालन समिति की स्थापना : 30.09.2015

अंतिम संचालन समिति की बैठक का दिनांक : 16.08.2019

## | pkyu | fefr , oঠ | k/kkj . ক | fefr সুগন্ধ এবং সুরস বিকাস কেন্দ্র, কন্নৌজ

ৱ/; {k %

vij | fpo , oঠ fodkl ষk; Ør  
সূক্ষ্ম, লঘু এবং মধ্যম উদ্যম মণ্ত্রালয়,  
নির্মাণ ভবন, সাতবাং তল,  
ubl fnYyh & 110 011

| nL; %

2. funs' kd@vUMj | fpo] ৰক্ষণ, Q- foখ্ল  
ঔদ্যোগিক বিকাস বিভাগ, ভারত সরকার,  
উদ্যোগ ভবন, নই দিল্লী।
3. ষk| kfxd | ykgdkj @funs' kd ৰj | k0%  
বিকাসাযুক্ত কার্যালয় (সূক্ষ্ম, লঘু এবং মধ্যম উদ্যম)  
নির্মাণ ভবন, ৭বৰ্ষী মণ্ডিল,  
নই দিল্লী – 110 011
4. ষk; Ør , oঠ funs' kd m | কুx]  
ঢো প্রো সরকার, জী০টী০ রোড,  
কানপুর।
5. funs' kd]  
রাষ্ট্ৰীয় বানস্পতিক অনুসংধান সংস্থান,  
রাণা প্রতাপ মার্গ,  
লখনऊ
6. funs' kd]  
কেন্দ্ৰীয় ঔষধি এবং সুগন্ধ পাদপ সংস্থান,  
পোৰা বাবু সীমৈপ,  
লখনऊ
7. funs' kd]  
সী.সী.আর.এ.এস., নং 61–62, সংস্থানিক ক্ষেত্ৰ,  
ডী-ব্লাক কে পীছে, জনকপুৰী,  
নই দিল্লী



8. व्ही; {k}  
भारतीय गान्धीक संगठन, नवीन चन्द्र रणछोड़दास शाह हाल,  
2वी, कोर्ट चैम्बर्स, द्वितीय तल, 35, विटलदास ठक्करसे मार्ग,  
मुम्बई – 400 020
9. व्ही; {k]  
भारतीय सुगन्धित तेल संगठन,  
301, 4832 / 24, अन्सारी रोड, दरियागंज,  
नई दिल्ली – 110 002
10. व्ही; {k]  
अतर्स एंड परफ्यूमर्स एसोसिएशन ऑफ इण्डिया,  
कन्नौज, यूपी०
11. व्ही; {k]  
आई०सी०ई०ओ०एफ०एफ०,  
4832 / 24, अन्सारी रोड, दरियागंज,  
नई दिल्ली – 110 002
12. ज्ह 'क्ष्यूनि ट्म]  
मे० शैवी इन्डस्ट्रीज, 42 / 22, साकेत पल्ली, नीयर जू०  
लखनऊ–226 001
13. ज्ह ; क्ष्य॒ क न॒प्]  
मे० राकेश प्रोडक्ट्स, आजाद नगर,  
कानपुर
14. ज्ह जे॒क्कूर ग्य॒क्य॒द्क]  
मे० निशान्त अरोमाज, 425, मिलन औद्योगिक आस्थान,  
टी०जे० रोड, काटन ग्रीन,  
मुम्बई – 400 033
15. ; फु॒म्क्स फ्जि॒ इ॒ल्ल॒व्ह॒वो॒ , ओ॒ {क्ष॒हि॒ फ॒न्स॒ क्द॒]}  
यूनिडो, 55, लोधी रोड,  
नई दिल्ली
16. फ॒न्स॒ क्द॒]  
भारतीय एकीकृत औशधीय संस्थान  
द्यूक्य॒ ज्क्म॒ ट॒ए॒ द॒ ए॒ह्ज॒

17. funs' kd  
 भारतीय पैकेजिंग संस्थान  
 ई-2, एम.आई.डी.सी., अन्धेरी (ईस्ट),  
 एफ्सीबी

18. Jh | cr i kBd]  
 ekO i Bdruk]  
 कन्नौज

19. Jherh vpluk i k. Ms  
 मो० बजरिया, छिबरामऊ  
 कन्नौज

I nL; I fpo %  
 i z/kku funs' kd]  
 सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र,  
 औद्योगिक आस्थान, मकरन्द नगर,  
 कन्नौज



2018-19

## d0Mh0 'kDyk , . M dEi uh

चार्टर्ड एकाउन्टेण्ट

111ए/185, पत्रकार भवन, अशोक नगर, कानपुर 208012, फोन: 07607333344, 07607334444

ईमेल: [kdshuklandco@gmail.com](mailto:kdshuklandco@gmail.com)

ys[kk i j h{kd dh Li "V fj i k\$V]

सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र के सदस्यों—

हमने वित्तीय कथन 31 मार्च, 2019 की बैलेन्स शीट वर्षान्त हानि व लाभ का व्यौरा, महत्वपूर्ण लेखा नीतियों का सारांश, अन्य व्याख्या योग्य सूचना शामिल है, का आडिट किया। हमने सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र के आय-व्यय लेखा पत्र तथा संरक्षा की 31 मार्च, 2019 तथा वर्षान्त आय पर व्यय की अधिकता (अनुदान प्राप्ति) के आय-व्यय लेखा एवं व्याख्या करने योग्य सूचनाएं समाहित की हैं।

foRrh; C; k\$ k i j i xU/ku dk mRrj nkf; Ro

वित्तीय व्यौरा की तैयारी हेतु जो कि वित्तीय स्थिति की सत्य व साफ, वित्तीय परफार्मेंस व रोकड़ फलो भारत में स्वीकृत लेखा मानकों, लेखा सिद्धान्तों के लिए सोसाइटी जिम्मेदार है। इस जिम्मेदारी में डिजाइन, इम्प्लीमेंटेशन, वित्तीय कथनों के प्रजेन्टेशन की तैयारी के आंतरिक नियंत्रण के रखरखाव हेतु जो कि पदार्थों के भ्रामक व त्रुटिपूर्ण दृष्टिकोण की एक सत्य व साफ—सुथरी तथा निष्पक्षता शामिल है।

ys[kk i j h{kd dk mRrj nkf; Ro

हमारी जिम्मेदारी अपनी आडिट के अनुसार वित्तीय कथनों पर अपनी राय प्रकट करना है। हमने अपने आडिट में इन्स्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट्स ऑफ इण्डिया के मानकों के आधार पर की है। उन मानकों के लिए आवश्यक है कि हम गलत सामग्री पर उचित व सही वित्तीय कथनों पर आडिट करें।

एक लेखा परीक्षा वित्तीय कथन में मात्रा व खुलासे के बारे में एन्टी सुबूत प्राप्त करने के लिए प्रक्रियाओं के प्रदर्शन शामिल हैं। धोखा व त्रुटियों की वजह से पदार्थों के भ्रामक वित्तीय कथन के जोखिम को ध्यान में रखते हुए लेखकों के निर्णयों के आधार पर प्रक्रिया का चयन किया गया। उन खतरों के जाँच हेतु लेखा परीक्षक ने उन परिस्थितियों में वित्तीय कथनों हेतु इन्टर्नल कन्ट्रोल रिलीवेन्ट को अपनाया। आडिट में उचित लेखा नीतियों के मूल्यांकन, प्रबंधतंत्र द्वारा वित्तीय आकलन की उपयुक्तता व वित्तीय कथनों की सम्पूर्ण प्रजेन्टेशन शामिल है।

हम विश्वास करते हैं कि आडिट साक्ष्य जो हमने प्राप्त किया है आडिट राय हेतु सक्षम व उपयुक्त है।



का लिये जानकारी एवं प्राप्त व्यौरे के अनुसार वित्तीय आँकड़ों जैसा कि मैनर के एकट में आवश्यक है, भारतीय सिद्धान्तों के अनुसार सत्य एवं सही उस दिन तक के आय-व्यय लेखा को परीक्षित किया है, तथा रिपोर्ट करते हैं कि:

- (अ) जहाँ तक इसका सम्बन्ध आय-व्यय लेखा पत्र तथा संस्था की 31 मार्च, 2019 तक की वस्तुस्थिति से है।
- (ब) जहाँ तक इसका संबंध वर्षान्त आय पर व्यय की अधिकता (अनुदान प्राप्ति) के आय-व्यय लेखा से है।

विशेषज्ञता के लिये जानकारी एवं स्पष्टीकरण प्राप्त किये हैं, जो हमारे लेखा-परीक्षण उद्देश्य के लिये, हमारे विशुद्ध ज्ञान एवं विश्वास हेतु आवश्यक थे। पटना कलस्टर केन्द्र के सम्बन्ध में अनुसूची-24 का क्रमांक 09 का विषय समझा जाय।

1. हम आख्या देते हैं—

- (अ) हमने समस्त सूचना एवं स्पष्टीकरण प्राप्त किये हैं, जो हमारे लेखा-परीक्षण उद्देश्य के लिये, हमारे विशुद्ध ज्ञान एवं विश्वास हेतु आवश्यक थे। पटना कलस्टर केन्द्र के सम्बन्ध में अनुसूची-24 का क्रमांक 09 का विषय समझा जाय।
- (ब) लेखा की उचित पुस्तकें एवं सूचनाएँ हमने ऑडिट के दौरान सभी सूचनाओं को प्राप्त किया है।
- (स) हमारी राय में, लेखा की उचित पुस्तकें संस्था (सोसाइटी) द्वारा संभालकर रखी गयी हैं, जैसा कि इन पुस्तकों के अब तक के हमारे परीक्षण से प्रतीत होता है।
- (द) आय-व्यय लेखा-पत्र और इस रिपोर्ट में संदर्भित आय-व्यय लेखा तथा लेखा पुस्तकों में समानता है।
- (य) हमारे दृष्टिकोण से, बैलेन्स-शीट एवं आय-व्यय का विवरण लेखा मानकों के अनुसार प्राप्त हुआ।

स्थान : कानपुर  
दिनांक : 02@08@2019

वास्ते डॉ. महेश कृष्ण, . M. d  
चार्टर्ड एकाउन्टेन्ट

हस्ताक्षरित

महेश कृष्ण  
भागीदार



**2018-19**

**मुख्य एवं सुरक्षा विकास केन्द्र**  
मुक्तसन्दर्भ नगर, कर्णीज  
लेखापत्र वर्षान्त 31 मार्च, 2019

निधि के चारों	(इनपरिशुद्धि रुपये)						
	अनुसूची	बालू वर्ष	पूर्व वर्ष	अनुसूची	बालू वर्ष	पूर्व वर्ष	अनुसूची
मुख्य परिवहन निधि	1	136,635,356	116,721,944				
दिवांग एवं अतिरिक्त एकमात्र / इच्छामेन्ट निधियाँ एकमात्र / इच्छामेन्ट निधियाँ (प्रायोजित परियोजनाएँ)	2	0	0	3	314,182	414,254	3A
सुरक्षित ऋण एवं उधार उधारक्रिया उधार देयता वर्तमान देयता एवं प्रवर्तन योग	4	3,372,752	45,521,265	5	0	0	6
	6	0	0	7	3,576,211	2,842,158	
		<b>143,898,501</b>	<b>165,499,621</b>				
प्रारम्भिक विवाह एवं लेखा वार्ता आदि विवरण	8	110,436,083	81,674,932				
स्थायी परिसम्पत्तयाँ एकमात्र / इच्छामेन्ट निधियों से इच्छामेन्ट अन्य इच्छामेन्ट घटना एवं अग्रिम विवेक यथा (इस गत्रा एक उपलेखिया नहीं या समायोजन) योग साधक लेखांकन नीति समान्य देयता एवं लेखा नीति पर टिप्पणी	9	0	0	10	0	0	11
		<b>143,898,501</b>	<b>165,499,621</b>				
	24			25			

(इनप्राप्त विवाह एवं लेखा वार्ता आदि विवरण के अनुसार जल्द दे संतान हैं)

यारसे के ०५०० शुरुला एवं कम्बनी

अधिकारी लेखांकन

दिनांक: 02 / 08 / 2019 (के ०५०० शुरुला) (एमओ निदेशक) (प्रीसीडिंग) (एस०वी शुरुला)  
स्थान: कानपुर चार्यालय अधीक्षक चार्यालय अधीक्षक (प्रब्र.) प्रधान निदेशक (प्रब्र.) प्रधान निदेशक (प्रब्र.)  
उपायकारी सचालन समिति एकाधारी लेखांकन

कानपुर अधीक्षक  
(अध्यक्ष)

कानपुर अधीक्षक  
(अध्यक्ष)

कानपुर अधीक्षक  
(अध्यक्ष)

**सुगंध एवं सुरस विकास केन्द्र**  
**महाराष्ट्र नागर. कानूनीज**  
**आय व व्यय लेखापत्र वर्षात् 31 मार्च, 2019**

(घनराशि रु. मे)

आय	Schedule		Current Year		Previous Year	
	12	13	14	15	16	17
दिल्ली व सेवाओं से प्राप्त आय		19,926,885	21,575,850	23,200,626	22,200,626	0
यात्रा व घूट		0	0	0	0	0
इलक / सदस्यता		0	0	0	0	0
इनोवेस्टमेंट से आय (इनोवेस्टमेंट से निवारित / अनुदान आय पर अय, निवि से निषि का हस्तांतरण)		0	0	0	0	0
रायपत्री व प्रकाशन से प्राप्त आय		0	0	0	0	0
अर्जित आय		0	0	0	0	0
अन्य आय		0	0	0	0	0
तेहर माल के ट्रक से बदाया (बदाया) एवं कार्य प्रणाली पर		2,601,107	332,851	630,452	1,107,758	
योग (अ)		19	18	17	16	15
		44,436,693	44,436,693	44,436,693	44,436,693	33,517,913
व्यय	20	21	22	23	24	25
स्थानगत व्यय	21,544,237	21,869,105	0	21,176	4,079,763	4,079,763
अन्य प्रशासनिक व्यय इत्यादि	16,152,971	0	0	14,938	38,437,004	38,437,004
अनुदान, घूट इत्यादि पर व्यय						
व्यापत						
इस (वर्कान्च युक्त योग – अनुसृती 8 के त्रैम में)						
योग (अ)						
आय व व्यय का आधिक्य अवधीष (अ–व)						
पिण्डित रिजर्व का हस्तांतरण						
सामान्य रिजर्व को / से हस्तांतरण						
आधिक्य अवधीष (हार्च) कोश के लिए/ पैमी निषि वहन						
महत्वपूर्ण लेखा नीतिर्दी						
आकानिक देवाताओं एवं खातीक पर नोट						
(नोटस्ट विनाक में लेखा योगा छठ्ठ इत्यादि निषिएं के अनुमत अलग से लिखने हैं)						
वार्षो को०५०० शुरुआता एवं कार्यपाली						
आधिकारिक लेखाकार						
दिनांक: 02 / 08 / 2019	दस्तावेजित	दस्तावेजित	दस्तावेजित	दस्तावेजित	दस्तावेजित	दस्तावेजित
स्थान: कानपुर	भागीदार	भागीदार	भागीदार	भागीदार	भागीदार	भागीदार



**2018-19**

## सुगन्ध एवं सुरक्षा विकास केंद्र

महाराष्ट्र नगर कानूनीज

लेखापत्र वर्षांच 31 मार्च, 2019

अनुदृष्टी-1 : निकाय/पैकी/निधि		चालू वर्ष		पूर्व वर्ष	
वर्ष के आयम में अवशेष	173,701,000	196,692,000	158,225,000	15,476,000	173,701,000
चौडा - निकाय/पूर्जीगत निधि में योगदान	22,991,000				
घटाया - आप व व्यय लेखा से फुल्ड हसतात्मित अवशेष					
प्रारम्भिक अवशेष	(56,979,056)	(60,056,644)	(52,059,985)	(4,919,091)	(56,979,056)
वर्ष के दैरेन	(3,077,588)				
<b>वर्षांत शेष</b>		<b>136,635,356</b>		<b>116,721,944</b>	
अनुदृष्टी-2 : संचित एवं अतिरिक्त		चालू वर्ष		पूर्व वर्ष	
<b>1. पुरुजीगत संचय</b>					
अनेक लेखाग्रन्तसार	0		0		0
वर्ष के दैरेन जोड़	0		0		0
घटाया - वर्ष के दैरेन कटौती					
<b>2. पुनर्गठन संचय</b>					
अनेक लेखाग्रन्तसार	0		0		0
वर्ष के दैरेन जोड़	0		0		0
घटाया - वर्ष के दैरेन कटौती					
<b>3. विशेष संचय</b>					
अनेक लेखाग्रन्तसार	0		0		0
वर्ष के दैरेन जोड़	0		0		0
घटाया - वर्ष के दैरेन कटौती					
<b>4. सामान्य संचय</b>					
अनेक लेखाग्रन्तसार	0		0		0
वर्ष के दैरेन जोड़	0		0		0
घटाया - वर्ष के दैरेन कटौती					
<b>गण</b>		<b>0</b>		<b>0</b>	



**सुगंध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र**  
 मुकाबले नगर, कर्नाटक  
 लेखपत्र तिथि - 31 मार्च, 2019

(लेखपत्र तिथि तो ये)

		योग	
		पात्र योग	पूर्ण योग
अ.	निधि का पारंपरिक अवशेष	414,254	347,187
ब.	निधि का जोड़	0	0
1.	दान / अनुदान	0	0
2.	हीमाइट क परियोजना से प्राप्त निधि	199,296	235,315
3.	अन्य अंतिरिक्ष आय	150,000	300,000
4.	एप्लफ्रेशी से प्राप्त अनुदान	763,550	882,502
सं	योग (अ व ब)		
	प्रयोग/वय		
	निधि का प्रयोग		
1.	पूर्जीपत्र व्यय	0	0
	— स्थायी परियोजनाओं	0	0
	— अन्य	0	0
	योग		
2.	आय से वय		
	— देना	264,996	259,716
	— भावा	0	0
	— अन्य प्रशासनिक व्यय	184,372	208,532
	योग (अ)	449,368	468,248
3.	प्रयोग को हस्तान्तरित आय	0	0
	योग (द)	314,182	414,254
	वर्षा-न्तर कुल शाख (अ+ब+द)	0	0





**2018-19**

**सुगन्ध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र**  
पर्यावरण नगर कल्याण  
लेखापत्र वर्षात्तम 31 मार्च, 2019

आईएएसी परि. कोडो/टीसीइचात ईश्वरी केबड़ा परि.		नेप परियोजना	बीएसटी परियोजना	वापर	पूर्व वर्ष
		वाहन, वर्ष	वाहन, वर्ष	वापर	पूर्व वर्ष
अनुसूची-३५ : नियमित धर्मादा निधि					
अ. निधि का प्रारम्भिक अवधारण	622,653	44,157,151	645,791	58,300	37,370
ब. निधि का जोड़	0	4,867,202	199,000	2,772,000	0
1. दान/अदान (आवासी)	0	0	0	900,000	8,838,202
2. दान/अदान (अनावासी)	0	0	0	0	900,000
3. इनसेट से प्राप्त कार्य जो कि कागद धार्ते (आज) से प्राप्त हो	0	0	7,000	94,000	101,000
4. अन्य जोड़	44,000	0	0	0	44,000
वापर (अ + ब)	666,653	49,024,353	851,791	3,824,300	1,037,370
स. उपयोग / व्यय निधि का व्योजन					
1. दृग्भागत व्यय	0	0	0	0	60,000
— अपने सम्पत्तियाँ	0	43,501,000	0	0	43,501,000
— अन्य व्यय	0	43,501,000	0	0	43,561,000
2. आवश्यक्य					
— जेतन, गोदान एवं चालो	39,000	2,139,088	329,666	337,168	140,035
— एकाधकीसी जातों में उत्तमतरित धनरक्षण	0	2,667,202	0	0	2,667,202
— अन्य प्रायासानिक व्यय	59,000	589,255	404,199	995,713	770,389
वापर	98,000	5,395,545	733,865	1,332,881	910,424
वापर (स)	98,000	48,896,545	733,865	1,332,881	970,424
धनरक्षण एक वर्ष के अंदर प्रसापित	568,653	127,808	117,926	2,461,419	66,946
					52,031,715
					5,815,792
					3,372,752
					45,521,265

The funds released under external sponsored projects by Department of Bio Technology, Ministry of Science & Technology Govt. of India, NAIP, ICAR Ministry of Agriculture, New Delhi on different subjects, the figures shown above reflects the receipts, expenditure and final balances in respect of external sponsored projects.



**2018-19**

**सुगम्य एवं सुरक्षित विकास केन्द्र**  
 मुकारलद नगर, कर्नाटक  
 लेखापत्र वर्षांन्त 31 मार्च, 2019

उपायक्रमी—४ : सुरक्षित आण एवं उपाय		(घनत्वातील ८० ग्रे)	
	आवृत्त वर्ष	पूर्व वर्ष	पूर्व वर्ष
1. भारत सरकार	0	0	0
2. राज्य सरकार	0	0	0
3. वित्तीय सेव्हान	0	0	0
अ. सर्वांगे क्रूण	0	0	0
ब. प्राचा एवं प्रत्यावित आवाज	0	0	0
4. दैरु			
अ. सावधि क्रूण			
— प्राचा एवं प्रत्यावित आवाज	0	0	0
ब. अन्य क्रूण			
— प्राचा एवं प्रत्यावित आवाज	0	0	0
5. अन्य संस्थाएँ एवं एजेन्सीया	0	0	0
6. विवेन्द्रस एवं प्रतिमूर्तिया	0	0	0
7. अन्य	0	0	0
गोग	0	0	0
नोट — धनशक्ति एक वर्ष के अन्दर प्रस्तावित			





2018-19

सुगम एवं सुरक्षा विकास केन्द्र  
प्रधानमंत्री नगर कार्यालय  
लेखापन वर्षान्त 31 मार्च, 2019

अनुसूची-५ : अमरपुरित कार्यालय वर्षा		(लेखापन वर्षा)	
	वालू वर्षा	पूर्व वर्षा	वालू वर्षा
१. भारत सरकार	०	०	०
२. भारत सरकार	०	०	०
३. वित्तीय संस्थान	०	०	०
४. दैनि अ. सावधि अप ब. अन्य अप	०	०	०
५. अन्य संस्थान एवं एजेन्सी	०	०	०
६. विदेशी एवं बाह्य	०	०	०
७. फिलहाल डिपार्टमेंट	०	०	०
८. अन्य	०	०	०
योग	०	०	०
नोट : घनांशी एक वर्ष के अन्तर प्रतिशत			
अनुसूची-६ : अस्थानित उपाय देखा			
अ. स्वीकृत प्रातिशृद्धि तृप्तिगत उपाय एवं अन्य पारिवहनादेशी का उपयोग	०	०	०
ब. अन्य	०	०	०
योग	०	०	०
नोट : घनांशी एक वर्ष के अन्दर प्रतिशत			



**सुगम्य एवं सुरक्षित विकास केन्द्र**  
 मुकारल नगर, कानपूर  
 लेखापत्र वर्षाचत 31 मार्च, 2019

अनुशृणी-7 : वर्तमान देशवास व प्रवासियां		पुर्व वर्ष	चालू वर्ष	पुर्व वर्ष
अ. वर्तमान देशवास				
1. स्वीकृति				
2. प्रकारीं उत्तमाधी				
अ. बहुजनी हेतु	0	0	0	0
ब. अन्य (नेप को देश दीड़ीएवा)	0	0	0	0
3. अधिस प्राप्तियाँ (ईफाई)				
4. प्रोत् युद्धि पर देश नहीं				
अ. सुरक्षित ज्ञाय व उत्तार	0	0	0	0
ब. असुरक्षित ज्ञाय व उत्तार	0	0	0	0
5. परिवास देशवास				
अ. कालारीत	369,161	274,457	274,457	
ब. अन्य (ईपीएफ)				
6. अन्य चालू देशवास				
अ. देशन	1,041,348	949,465	949,465	
ब. भजदूरी	75,900	85,888	85,888	
स. प्रशिक्षण	1,704,533	53,846	53,846	
द. अन्य	385,269	1,457,415	2,842,158	2,842,158
योग (अ)		3,576,211	3,576,211	
7. प्रवासियां				
1. कर हेतु	0	0	0	0
2. येत्युटी	0	0	0	0
3. सुपरजनप्रदान/पृष्ठान	0	0	0	0
4. सचिवी अंदरकाश भ्रान्ताना	0	0	0	0
5. यात्रार वारन्टी / चलनस	0	0	0	0
6. अन्य				
योग (ब)		0	0	0
योग (अ + ब)		3,576,211	3,576,211	2,842,158





**2018-19**

## सुगन्ध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र

महानगर नगर, करनीज

लेखापत्र वर्षांन्त 31 मार्च, 2019

लानुसूती-४ : अनंत परिसाम्पत्तियाँ

क्रमांक	दार्शन	दार्शन की दौरान में लागत	सकल ज्ञाक		ज्ञास		शुद्ध बलाक
			दार्शन के दौरान चलाया जाओड़	दार्शन के अन्त में लागत	दार्शन की प्राप्ति की लागत	दार्शन के दौरान जोड़	
<b>अ. स्थायी परिसाम्पत्तियाँ</b>							
1. जून	अ. डी होल्ड	—	6,300,000	0	6,300,000	0	6,300,000
	ब. लीज होल्ड	—	0	0	0	0	0
2. भवन	अ. डी होल्ड जुनी पर	1.63%	71,024,151	95,619	71,119,770	11,481,185	11,559,252
	ब. लीज होल्ड जुनी पर	—	0	0	0	0	0
	स. निवी पर्टी/क्रान्ति	—	0	0	0	0	0
ए. सुपर इक्सर औ फाईटरों से सम्बन्धित न हो ऐसी जुनी	—	0	0	0	0	0	0
3. दार्द, मणीनरी एवं उत्तरवरण	4.75%	39,968,449	204,526	0	40,172,975	28,088,023	1,908,216
	9.50%	1,063,765	0	0	1,063,765	0	1,063,764
5. प्रभाव एवं फिल्मचर	6.33%	5,617,003	0	0	5,547,703	4,975,611	353,659
6. कार्यालय उपकरण	4.75%	10,944,994	3,088,424	0	14,033,466	7,506,877	658,036
7. ग्रीन लेट	4.75%	2,198,682	0	0	2,198,682	0	2,198,681
	पानी, धूम का दोष	—	137,087,074	3,388,619	0	140,475,693	55,412,142
	पानी दूध का दोष	—	137,087,074	0	0	137,087,074	51,402,401
क. दूधिकार कार्य प्रणति पर	—	14,011,770	15,440,525	0	29,452,295	0	0
	दूध	—	151,089,844	3,388,619	0	165,927,588	4,079,763
	जाय	—	—	—	—	—	—
						59,491,905	116,436,083
						0	95,696,702
						31,03,2018	31,03,2017



**सुगंध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र**  
**महाराष्ट्र नगर कानूनीय**  
**तेलापत्र तथान्त 31 मार्च, 2019**

	(प्रत्येक 10 मे)	
	चालू रक्त	पूर्ण रक्त
<b>अनुसूची- 9 : प्रयोजन विशेष</b>		
1. सरकारी परिवहनीय 2. अन्य अनुगोदित प्रतिभूतियाँ 3. शेयर 4. डिलेखर एवं बाणीकरण 5. पूर्ण एवं संग्रह सेवार्थ 6. अन्य	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
योग	0	0
<b>अनुसूची- 10 : नियोजन एवं अन्य</b>		
1. सरकारी परिवहनीय 2. अन्य अनुगोदित प्रतिभूतियाँ 3. शेयर 4. डिलेखर एवं बाणीकरण 5. पूर्ण एवं संग्रह सेवार्थ 6. अन्य	0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0
योग	0	0





**2018-19**

**सुगंध एवं सुरस विकास केन्द्र**  
मध्यस्थ नगर, कर्नातक  
लोकपत्र तथा-ना ३१ मार्च, २०१९

अनुसूची-११ : चालू परिवहनालयी, ज्ञान व अधिक इलादि

क्र. नं.	चालू, परिवहनालयी	चालू, वर्ष	पूर्वी वर्ष	विवरणीय (८० रु.)	
				चालू, वर्ष	पूर्वी वर्ष
१. रुदी	अ. संग्रहालय एवं अधिकारी ब. अस्टड उपकरण	०	०	०	०
२. स्टाफ इन ट्रेन	हेयर फाल कांच फाली पर काला फाल	०	०	०	०
३. झ. गाह से ज्यादा ज्ञान वाकाया	काला फाल	८१,७०७	८१,७०७	३११,१५८	३११,१५८
४. अन्य	अ. झ. गाह से ज्यादा ज्ञान वाकाया	०	०	०	०
५. इकानु शेष लाय में	इकानु लाय में	१७,२२२	१७,२२२	६७,२२२	६७,२२२
६. इकानु इकानु में	इकानु इकानु में	०	०	५०,०००	५०,०००
७. इकानु इकानु में	इकानु इकानु में	५०,०००	५०,०००	५०,०००	५०,०००
८. वैक में शेष	अ. अनुशुलिष्ठ वैक	२५,३९६,७४७	१,००५,९३६	१८,०००,०००	१८,०००,०००
	— पारंपरीय लैटर वैक के चालू, खाते में				
	— एकैक्षर	१,५००,०००	५८,३००	५८,३००	५८,३००
	— भारतीय लैटर वैक के चालू, खाते में (एप. वार्डोंजना)	५८,३००	६४३	६४३	६४३
	— प्रविष्ट वैक के चालू, खाते में (लैटी वार्डोंजना)	६४३	१७६,४२८	१७६,४२८	२७६,५००
	— भारतीय लैटर वैक के चालू, खाते में	१७६,४२८	२६,४६६	२६,४६६	२६,४६६
	— इकैक अधिकाया के चालू, खाते में	२६,४६६	६६,९४६	६६,९४६	३७,३७०
	— भारतीय लैटर वैक के चालू, खाते में (एपियोजना)	६६,९४६	२,४३५,६७४	२,४३५,६७४	५३०,४२०
	— कोटक अधिकाया वैक के चालू, खाते में (वैटीटी)	२,४३५,६७४	१६७,९२६	१६७,९२६	६२०,५७३
	— कोटक अधिकाया वैक के चालू, खाते में (सोनारका)	१६७,९२६	१२७,१६५	१२७,१६५	४४,१५६,५०८
	— भारतीय लैटर वैक के चालू, खाते में (एपरेटर्स-डी) लौ. क्षमाल	१२७,१६५	२९,९५६,२९५	२९,९५६,२९५	६४,७१२,७१६
	अ. गैर अनुशुलिष्ठ वैक				
	— चालू, खाते में	०	०	०	०
	— उत्तम खाते में	०	०	०	०
९. अनुकाय, चालू खाते खाता	ज्ञान (अ)	३०,११७,६७५	१२,४५१	१२,४५१	६५,१०३,५४७



**सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र**  
महाराष्ट्र नागर. फॉनीज  
तेलापत्र वर्षान्त 31 मार्च, 2019

अनुसूची-11 : यांत्र परिसम्बलिताँ, खण व अधिम इत्यादि क्रमांक.....

ब. ऋण व अधिम	भारत वर्ष		पूर्व वर्ष
	वर्ष	वर्ष	
1. ऋण	अ. ८८७०	०	०
ब. अन्य फैट-ट्रिज यो लिंगटारी से निवारे-युक्तो उद्देश्यो व क्रियाकलाप में शामिल है	०	०	०
स. अन्य अधिम व अन्य घनराष्ट्री यो कि नकद अवया मूल्य के सम में प्राप्त करने योग्य है	०	०	०
2. अन्य घनराष्ट्र जो कि नकद अवया मूल्य के सम में प्राप्त करने योग्य है	०	०	०
अ. और्जिगत खाता (भवन निर्माण)	०	०	५,७५८,४१९
ब. और्जिगत आवा (खाने व खोजी)। कार्यालय उपकरण इत्यादि)	०	०	७,८९२,६६३
स. मौद्दुल एवं लिखने हेतु अधिम भुगतान	०	०	२,५८९,२९१
द. अन्य सुलभ जगा	१८०,३६४	१८०,३६४	१८०,३६४
ग. ईंजी सेट के लिए अधिम	०	१८०,३६४	८८९,०००
3. आय			१७,३०९,७५७
अ. एकमर्त व एकलमर्त फार्म से निवेश	०	०	०
ब. निवेश एवं अन्य पर करण व अधिम पर (इस्तेहई को इम्प्रेस अधिम	०	०	०
स. ऋण व अधिम पर (इस्तेहई को इम्प्रेस अधिम	०	०	०
द. अन्य	०	०	०
4. प्राप्त योग्य दावे			
५. भात सरकार से भुगतान (जनत मूल्यान्ति / अन्यादि)	२,९०७,७१३	२,९०७,७१३	१,४११,३८५
योग (५)	३,३४४,७४३	३,३४४,७४३	१८,७२१,१४२
योग (३ + ५)	३३,४६२,४१८	३३,४६२,४१८	८३,८२४,६६९





**2018-19**

**सुगन्ध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र**  
मुख्यमंत्री नगर, कल्पीज  
आय-व्यय लेखापत्र वधान-31 मार्च, 2019

		चालू वर्ष	पूर्व वर्ष	(वर्षातीले ८० रु.)
<b>अनुसंधी- 12 : विक्री / मरमत से आय</b>				
1. विक्री से आय		9,908,261	5,122,196	
2. मरमत से आय		9,928,611	15,986,430	
ब. वैयार माल से आय		0	0	
अ. व्यापारिक / प्रयोगी सेवा		21,087	0	
इ. आमदणी (कलंस्टर से प्राप्त)		68,926	0	
स. अन्य (पिछले वर्ष से सम्बन्धित आय)			1,092,000	
द. अन्य (डोबोटा मार्गांडा पारियांजना)				
<b>योग</b>		<b>19,926,885</b>	<b>22,200,626</b>	
<b>अनुसंधी- 13 : अनुदान / सहाय</b> अखण्डनीय प्राप्तिया एवं सञ्जिताङ्कुद प्राप्तिया				
1. केन्द्र दारकार		0	0	
<b>योग</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	



**सुगन्ध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र**  
**मध्यराज्य नगर, कर्नाटक**  
**आय-व्यय लेखापत्र वर्षात् 31 मार्च, 2019**

अनुसूची- 14 : शुल्क एवं बचता	बचता, व्यय		पूर्वी वर्ष
	बचता, व्यय	व्यय (विवरणीय ३० मे)	
१. प्रदेश शालक (प्रशिक्षण)			
अ. मारत सरकार द्वारा मुगवान (अनुचित जाति / जनजाति प्रशिक्षण शुल्क)	256,666	9,462,127	0
ब. अन्य प्रतिभागी (प्रशिक्षण)	21,259,434	0	0
२. आर्थिक प्रायोजित प्रशिक्षण शुल्क	0	0	0
३. चारिक शुल्क / देय (सदस्यता शुल्क)	59,750	116,950	
४. अन्य (सुविधा शुल्क)			
योग	21,575,850	9,579,077	





**2018-19**

## सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र

मुख्यमंत्री, नागर, कर्नातक

आय व खय लेखापत्र वर्षान्त 31 मार्च, 2019

(दसरांशि ७० रु.)

	प्रधानमंत्री नियम से निवेश		अन्य से निवेश	
	चालू वर्ष	पूर्व वर्ष	चालू वर्ष	पूर्व वर्ष
अनुसूची-15 : निवेश से प्राप्त आय	0	0	0	0
परियोजना विशेष / स्थायी नियोजन से आय का नियम से हस्तांशण	0	0	0	0
1. व्याज				
अ. सरकारी प्रतिशुलियों से				
ब. अन्य बांड एवं टिकेचर्स से				
2. लामाश				
अ. शेयरस	0	0	0	0
ब. मुकुटल पापड एवं सुरक्षा से	0	0	0	0
3. भावा				
4. अन्य				
योग			0	0
प्रयोजना विशेष / स्थायी नियम से हस्तांशण			0	0



**सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र**

पक्कारद्द नगर, काशीज

31 मार्च 2019 का आय एवं खर्चों का अंश अनुसूची

		चालू बहु	पूर्व बहु
अनुसूची – 16 अधिकार शुल्क, प्रकाशन एवं अन्य से आय		0	0
1. निष्पत्तन से आय		0	0
योग		0	0
अनुसूची – 17 अंजित आज			
1. सावधि जमा से			
अ. अंजित बैंक से			
ब. ग्रे-अनुसूचित बैंक से			
स. संस्थानों से			
द. अन्य से			
2. बहत खाते से			
अ. अनुसूचित बैंक से			
ब. ग्रे-अनुसूचित बैंक से			
स. संस्थानों से			
द. अन्य से			
3. बच तो			
अ. कमन्यारियों से			
ब. अन्य से			
4. देनदार द्वारा अन्य प्राप्तियों से			
योग		0	0
		332.851	630.452





**2018-19**

## सुगंध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र

प्रकरण नं. १८, कोनार्क

३१ मार्च 2019 का आय एवं व्यय खाता का अंश अनुसंधान

		चालू वर्ष	पूर्व वर्ष
अनुसूची – १८ अंश लग्न			
१. विकाय एवं समाजी के विस्थायत से लाभ			
अ. केन्द्र की परिवर्तियों से (सम्पत्तियों की विकी से लाभ)	०	०	
ब. अनुदान के प्राप्त से प्राप्त परिवर्तियां अथवा नियुक्त नियोग वद्वीपक प्राप्तिया	०	०	
३. अन्यायी इमारतों की वापसी	०	०	
४. विविध आय	२,६०१,१०७	१,१०७,७५८	
अोग	२,६०१,१०७	१,१०७,७५८	
अनुसूची – १९ तैयार भालू एवं कार्य प्रणाले की शुरू एवं कमी का भवित्व			
अ. अनेक भवित्व			
– तैयार भालू	०	०	
– प्रक्रियालय	०	०	
ब. घटाया – प्रारम्भिक भवित्व			
– तैयार भालू	०	०	
– प्रक्रियालय	०	०	
शुल्क वृद्धि / (इम) (अ+ब)	०	०	
अनुसूची – २० रायपत्ता व्यय			
अ. योग्य एवं अनजीवी	१५,४१४,५९५	१३,७५८,११४	
ब. भवता	३४५,४७४	१८१,३५१	
स. बोनस	०	०	
द. भविष्य निधि में भागीदारी	२,२२४,५१६	२,१६९,०१२	
ए. एहसासी	९,०००	४६,३८५	
र. वेष्ट्युटी काउंसल में भागीदारी (जनआईसी)	१,१५३,३९३	२२०,२९१	
स. वाल शिक्षा भवता	१५०,५२५	८६,४६१	
व. नियोजनकार्य भुगतान	०	४,६६७	
स. अन्य अवकाश में भागीदारी (जनआईसी)	१,५००,०००	१,८७३,०७३	
ज. कर्तित अवकाश में भागीदारी पूर्ण वर्ता हेतु (जनआईसी)	७४६,७३४	०	
अग्र	२१,५४४,२३७	१८,३३९,३५४	



## सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र

मध्यराज्य नगर, कर्नाटक

२१ मार्च २०१९ का आय एवं खप खाता का अंत अनुमती

अनुमती - २१ अन्य प्रशासनिक व्यय इतरादि		चालू वर्ष	पूर्व वर्ष	(घनत्वांशि ₹० मे)
अ.	खरीद			
ब.	कागजिय व्यय / अनंतरी व्यय (संविदा पर)	3,335,090	4,821,709	
स.	विद्युत अनुर्तं	1,053,784	1,213,110	
द.	वाहन बोगा	2,559,584	2,155,069	
८.	मरम्मत एवं रखरखाव	0	6,322	
९.	वाहन वातन व्यय	377,050	287,525	
१०.	पोटेज, दूरध्वा एवं सेवार प्रभार	699,864	811,051	
११.	मुद्रा एवं लेजन सम्भवी	134,482	86,162	
१२.	समिकार / कारोबार (विवेक व्यय)	78,346	166,625	
१३.	आर्डिटर पारिकारिक	9,575,303	2,963,482	
१४.	आतिथ व्यय	35,990	35,990	
१५.	विद्यालय व प्रकाशन	2,000	0	
१६.	विद्यिय व्यय	7,415	3,975	
१७.	प्रसार इकाई, कानपुर	1,592,535	803,066	
१८.	प्रसार इकाई, बैठकमप्र	568,428	816,078	
१९.	लेविटी योनार्ड परिवाजना	100,000	200,000	
२०.	नावर्क परियोजना	521,573	471,427	
२१.	हृत्वान धरियोजना	0	626,065	
२२.	परियम बंगल परियोजना	1,152,030	329,445	
		75,631	355,870	
				21,869,105
				16,152,971





**2018-19**

## सुगंध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र

मुख्यमंत्री, नगर, कल्पना वि.

३१ मार्च २०१९ को आय एवं व्यय लेखा का अंतिम अनुदानी

अनुदानी - २२ अनुदान संरिटी एवं जन्म पर व्यय		(प्रतिवर्षीय ७० रु.)	
	वार्ता वर्ष	पूर्व वर्ष	पूर्व वर्ष
अ। संसदानी एवं संसदीय कोष द्वारा दुनियान (केन्द्र सरकार से वित्तीय व्यय)	०	०	०
ब। संसदानी एवं संसदीय कोष द्वारा दुनियान (केन्द्र सरकार से वित्तीय व्यय)	०	०	०
ग्रन्थ	०	०	०
इति - विनियोग के नाम, विवरणों के सम्बन्ध में दोनों वर्षों का जानी चाहिए			
अनुदानी - २३ व्यय		वार्ता वर्ष	पूर्व वर्ष
अ। विभिन्न अपनी पर	०	०	०
ब। अन्य अपनी पर (जैसे प्रभार सहित)	०	०	०
स। अन्य (कृपा दें)	२१,१७६	१४,९३८	१४,९३८
योग	२१,१७६	१४,९३८	१४,९३८



। પ્રાથમિક વિધિ દલખાસુચિત ભાગ  
લેખા—પત્રક 31 માર્ચ, 2019 કા અનુસૂચિત ભાગ

- vud iph & 24 % egRoi ક્ષેત્ર યોગીક હશે;
- 1- ySkk cBd  
વિત્તીય રિપોર્ટ ઐતિહાસિક લાગત બેઠક, યા અથવા લેખા કે વૃદ્ધિ વિધિ દ્વારા કથિત કે આધાર પર તૈયાર કિયા જાના ચાહેએ।
  - 2- fjdKmZ eM; kdu
    - 2.1 પૂર્વ નિયમ કે તહત સ્ટોર એવં સ્પેયર્સ, કચ્ચે માલ, અર્દ્ધ-નિર્મિત સામાન એવં પૂર્ણ નિર્મિત સામાન કા લેખા—જોખા પ્રબન્ધન રૂ 81,707.00 પ્રબન્ધન દ્વારા પ્રમાણિત કિયા ગયા।
    - 3.1 સ્થાયી પરિસમ્પત્તિયોં કા વર્ણ પ્રાપ્તિ લાગત જિસમાં ઇનવાર્ડ ફ્રાઇટ ડ્યૂટી વ કર એવં આકર્ષિક તથા પ્રત્યક્ષ વ્યય જો પ્રાપ્તિ સે સમ્વાન્ધિ હો કિયા જાના ચાહેએ। પરિયોજનાઓં સે સમ્વાન્ધિત નિર્માણ કે ખર્ચ કે સમ્વાન્ધ મેં પૂર્વ પરિચાલન (વિશેષ પરિયોજના કે લિએ ઋણ પર ઇસકે પૂરા કરને સે પહલે વ્યાજ સહિત) પુંજીગત સમ્પત્તિ કે મૂલ્ય કા હિસ્સા।
    - 3.2 વિત્તીય વર્ષ 2018-19 કે દૌરાન સ્થાયી સમ્પત્તિયોં હેતુ રૂ 2,04,526.00 પ્લાણ્ટ એવં સંયંત્ર હેતુ, રૂ 30,88,474.00 કાર્યાલય ઉપકરણ હેતુ એવં રૂ 95,619.00 ભવન કા આધિક્ય બનાયા ગયા।
    - 3.3 પુંજી કાર્ય પ્રગતિ મેં રૂ 2,85,63,295.00 નિર્માણાધીન ભવન મદ મેં એવં રૂ 8,89,000.00 પ્લાન્ટ એવં મશીનરી (ડીઓઝીઓ સેટ) મદ મેં દિખાયા ગયા।
  - 4- gkl  
મૂલ્યદ્વાસ સીધે લાઇન પદ્ધતિ પર મૂલ્યદ્વાસ અલાવા આયકર અધિનિયમ 1961 મેં અચલ સમ્પત્તિ કી લાગત એકવીજીશન જો સંવધિત અસેટ કા નિવાસી જીવન મેં અમોટાઇઝડ હૈ, કે લિએ વિદેશી મુદ્રા દેયતાએ કે રૂપાન્તરણ (વર્તમાન વર્ષ "નિલ") કે કારણ ઉત્પન્ન હોને વાલે સમાયોજન પર નિર્દિષ્ટ દરોં કે અનુસાર પ્રદાન કી જાતી હૈ।
  - 5- fc0h [kkrk  
5.1 બિક્રી મેં વરતુ એવં સેવાકર ભી શામિલ હૈ તથા વિક્રય વાપસી, બચત વ વ્યાપાર છૂટ શુદ્ધ હૈ।  
5.2 ક્રય કા લેખા—જોખા વિભાગીય સ્તર પર કિયા ગયા હૈ જો કી મુખ્ય લેખા પુસ્તક કા ભાગ નહીં હૈ।
  - 6- Hkkj r | j dkj dk v@ knku@ | fc | Mh
    - 6.1 સરકારી અંશદાન પુંજી મૂલ્ય કે આધાર પર પરિયોજના કી સ્થાપના કૈપિટલ રિજર્વ કે આધાર પર કિયા ગયા।
    - 6.2 અંશદાન સમ્વાન્ધિત સમ્પત્તિ સે ઘટાકર ફિક્સ્ડ એસેટ કે આધાર પર કિયા ગયા।
    - 6.3 અંશદાન પ્રાપ્તિ કે આધાર પર દર્શાયા ગયા।
  - 7- fon' kh eplk fofue;
    - 7.1 વિદેશી મુદ્રા કા વિનિમય વર્તમાન વિનિમય દર પર કી ગયી।
    - 7.2 ચાલૂ પરિસમ્પત્તિયોં, વિદેશી મુદ્રા ઋણ એવં ચાલૂ દાયિત્વોં કા રૂપાન્તરણ પ્રવાલિત ગણના વર્તમાન વિનિમય દર કે આધાર પર કિયા ગયા એવં પરિણામસ્વરૂપ પ્રાપ્ત લાભ/હાનિ કો સ્થાયી સમ્પત્તિયોં મેં સમાયોજિત કિયા ગયા, યદિ વિદેશી મુદ્રા સ્થાયી પરિસમ્પત્તિયોં સે સમ્વાન્ધિત હૈ તો ઇસે અન્ય વિષયોં મેં આય સમજા જાય।
  - 8- I okfuorR ykh
    - 8.1 સોસાઇટી દ્વારા વર્ષ મેં ગ્રેચ્યુટી ફણ એલઆઈસી ઑફ ઇન્ડિયા કે પ્રીમિયમ આય-વ્યય ખાતા મેં દરશાયા ગયા। ગ્રેચ્યુટી દાયિત્વ મેં બઢોત્તરી અથવા કમી હોને પર ઇસે સમાયોજિત કિયા જાયશે।

vupnu dli fLFkfr

આરમ્ભિક અવશેષ	88,06,734.00
વર્ષ કે દૌરાન વ્યાજ પ્રાપ્તિ	6,39,079.00
વર્ષ કે દૌરાન સહભાગિતા	11,53,393.00
dly	105]99]206-00
ઘટાયા : એલસી પ્રીમિયમ વ વસ્તુ એવં સેવાકર	35,258.00
ઘટાયા : કર્મચારી કો ગ્રેચ્યુટી કા ભુગતાન	9,80,435.00
31-03-2019 dks Dylkftx vo' k"k	95]83]513-00





2018-19

8.2 वोक्टे का उद्धरण .

केन्द्र ने कर्मचारियों के अर्जित अवकाश हेतु एलआईसी ऑफ इण्डिया, आगरा में खाता मेन्टेन किया गया है जो कि उनके सेवानिवृति पर देय होगा। अर्जित अवकाश नकदीकरण कोष में बढ़ोत्तरी/घटोत्तरी होने पर इसे अर्जित अवकाश नकदीकरण अंशदान दायित्व खाते में ऋणी/धनी किया जायेगा।

कर्मचारी का उद्धरण	
आरभिक अवशेष	: 1,05,50,438.00
वर्ष के दौरान ब्याज प्राप्ति	: 7,54,187.00
वर्ष के दौरान सहभागिता	: 15,00,000.00
दिनांक	: 1]28]04]625-00
घटाया : एलसी प्रीमियम व वरत्तु एवं सेवाकर	: 61,286.00
घटाया : कर्मचारी को ग्रेचुटी का भुगतान	: 8,07,100.00
31-03-2019 दिनांक	: 1]19]36]239-00

9. पटना वलस्टर खाता बन्द कर दिया गया एवं स्थानान्तरित कर दिया गया। किताबों में ₹ 1,11,259.00 बचा हुआ है। पटना प्रभारी द्वारा कार्यालयी अनियमितता के कारण पटना के दस्तावेजों का आडिट वर्ष 2009 से नहीं किया जा सका परिणामस्वरूप प्रबन्धकगण द्वारा पटना वलस्टर प्रभारी को बर्खास्त कर दिया गया।



। ਪ੍ਰਕਾਸ਼ , ਮਾਰਚ । ਜਾਨਵਰੀ ਦੇ ਸਾਲ ਦੀ ਅਨੁਸੂਚਿਤ ਭਾਗ

ਵੁਡ ਪੱਧਰ & 25 % [ਕਿਰਕਾਈ] ਵਕਾਫ਼ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਅਨੁਸੂਚਿਤ ਭਾਗ

**1- ਵਕਾਫ਼ ਨਾਲ ਰਿਕਾਊਂਡ**

- 1.1 ਇੰਟਿਟੀ ਕੇ ਖਿਲਾਫ ਕਲੇਮਸ ਜੋ ਕਿ ਸੰਝਾਨ ਮੈਂ ਨਹੀਂ ਹੈ ਘਟਾਧਾ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)
- 1.2 ਕੇ ਸਮਾਂਵਾਂ ਮੈਂ
  - ਇਕਾਈ ਕੇ ਬੀਹਾਫ ਪਰ ਬੈਂਕ ਗਾਰਨੀ ਦੀ ਗਈ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)
  - ਬੈਂਕ ਦ੍ਰਾਰਾ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਪਤਰ ਇਕਾਈ ਕੇ ਬੀਹਾਫ ਪਰ ਖੋਲਾ ਗਯਾ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)
  - ਬੈਂਕ ਦ੍ਰਾਰਾ ਬਿਲ ਪਰ ਛੂਟ ਦੀ ਗਈ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)
- 1.3 ਵਿਵਾਦਿਤ ਸਾਂਗ
  - ਆਧਕਰ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)
  - ਬਿਕ੍ਰੀ ਕਰ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)
  - ਮਹਾਪਾਲਿਕਾ ਕਰ - ਰੁ0 ਨਿਲ (ਪੂਰਵ ਵਰ्ष - ਰੁ0 ਨਿਲ)

**2- ਪਕਾਈ ਵਿਖੇ ਵਿਵਾਦਿਤ ਸਾਂਗ**

ਚਾਲੂ ਪਰਿਸਮੱਤਿਆਂ, ਋ਣ ਏਵਾਂ ਅਗਿਸ ਇਤਿਆਦਿ ਕੋ ਕੁਲ ਧਨਰਾਸ਼ਿ ਮੈਂ ਸਾਧਾਰਣ ਤੌਰ ਪਰ ਵਾਰ਷ਿਕ ਪ੍ਰਤਿਵੇਦਨ ਮੈਂ ਦਿਖਾਧਾ ਗਿਆ ਹੈ।

**3- ਦੁਜੀ ਕੋਈ ਸਾਂਗ**

ਆਧਕਰ ਅਧਿਨਿਯਮ 1961 ਕੇ ਅਨੁਸਾਰ ਕੋਈ ਭੀ ਆਧਕਰ ਕੇ ਦਾਧਰੇ ਮੈਂ ਨਹੀਂ ਹੈ ਏਂਵਾਂ ਆਧਕਰ ਨਿਰਧਾਰਣ ਕੀ ਕੋਈ ਵਿਵਾਦਿਤ ਜ਼ਰੂਰੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।

**4. ਆਵਥਕਤਾਨੁਸਾਰ ਪਿਛਲੇ ਵਰ਷ ਦੀ ਸੰਖਾਵਾਂ ਦੀ ਸਮਾਧਾਨਿਤ ਕਿਤਾਵ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ।**

**ਵਾਸਤੇ ਕੋਈ ਸ਼ੁਕਲਾ ਏਣਡ ਕਮਣੀ**

ਅਧਿਕਾਰੀ ਲੇਖਾਕਾਰ

ਹਸਤਾਕ਼ਰਿਤ	ਹਸਤਾਕ਼ਰਿਤ	ਹਸਤਾਕ਼ਰਿਤ	ਹਸਤਾਕ਼ਰਿਤ
ਦਿਨਾਂਕ: 02/08/2019 (ਕੋਈ ਸ਼ੁਕਲਾ)	(ਏਮਕੋਈ ਤ੍ਰਿਪਾਠੀ)	(ਪੀਓਸੀਓ ਸਿੰਹ)	(ਏਸਾਵੀਓ ਸ਼ੁਕਲ)
ਸਥਾਨ: ਕਾਨਪੁਰ	ਮਾਗੀਦਾਰ	ਕਾਰਾਲਿਯ ਅਧੀਕਾਰੀ	ਸਹਾਇਤਾ ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਪ੍ਰਬ.)



**2018-19**

| પ્રદીપ કુમાર | જિલ્લા ફોડક્લી ડિઝિન્યુ ડિસ્ટ્રિક્ટ  
લેખા-પત્રક 31 માર્ચ, 2019 કા અનુસૂચિત ભાગ

વુદ્ધ વર્ષ & 25 % [ક્રક્રકા ઇંજીનિયરિંગ લેન્ડિંગ નુંકફ્ઝેન્સ] કા, ઓફિસ એન્ડ કોર્પોરેશન

(ધનરાશિ રૂ0 મેં)  
ચાલુ વર્ષ પૂર્વ વર્ષ

5. ફોન્સ ક્લારિફિઝનલ

5-1 | હવ્યક્બલ ઓ દ્વારા ક્રમાંકિત વિભાગીય વિભાગીય વિભાગીય

– પૂર્ણ નિર્મિત સામાનોં કી ખરીદ નિલ નિલ

– કચ્ચા માલ વ ઉપકરણ (રાસ્તે મેં સહિત) નિલ નિલ

– પૂંજીગત સામાન નિલ નિલ

– ભણ્ડાર, સ્પેયર એવં ઉપભોજ્ય નિલ નિલ

5-2 ફોન્સ ક્લારિફિઝનલ

અ. યાત્રા નિલ નિલ

બ. વિત્તીય સંસ્થાઓં એવં બૈંક કરી વિદેશી મુદ્રા મેં બ્યાંજ વ કટૌતી નિલ નિલ

સ. અન્ય વ્યય

– વિક્રી પર કમીશન નિલ નિલ

– વિધિક વ પ્રોફેશનલ વ્યય નિલ નિલ

– વિવિધ વ્યય નિલ નિલ

5-3 | ટુ

એફઓબી કે આધાર પર નિર્યાત મૂલ્યાંકન નિલ નિલ

5-4 વ્યક્તિગત દક્ષિણાંતર

જૈસે – આડીટર

– કર નિર્ધારણ હેતુ 35,990.00 35,990.00

– પ્રબન્ધન સેવા નિલ નિલ

– પ્રમાણીકરણ નિલ નિલ

અન્ય

6. સ્થાયી પરિસમ્પત્તિયાં ભૌતિક રૂપ સે પ્રબન્ધક દ્વારા પ્રમાણિત એવં સૂલ્યાંકિત કી ગયી |

7. જહાં આવશ્યક પાયા ગયા ગ્રામ પૂર્વ વર્ષ કી સમ્વાન્ધિત સંખ્યાઓં કો પુનર્સર્માયોજિત / પુર્ણવ્યવસ્થાપિત કિયા ગયા |

8. અનુસૂચી 1 સે 25 કો 31 માર્ચ, 2019 તક કે વાર્ષિક પ્રતિવેદન આવશ્યક રૂપ સે સંલગ્નક ફાર્મ મેં એવં આય એવં વ્યય કા લેખા વર્ષ કે અન્ત કે હિસાબ સે દિખાયા ગયા હૈ |

**વાસ્ત્વ કેંદ્રીય શુક્લા એણ્ડ કમ્પની**

અધિકારી લેખાકાર

દિનાંક: 02/08/2019 (કેંદ્રીય શુક્લા)	સ્થાન: કાનપુર (માગીદાર)	દસ્તાકારિત (એમ૦કે૦ ત્રિપાઠી)	દસ્તાકારિત (પી૦સી૦ સિંહ)	દસ્તાકારિત (એસ૦વી૦ શુક્લ)
કાર્યાલય અધીક્ષક	સહાય નિદેશક (પ્રબ.)	કાર્યાલય અધીક્ષક	સહાય નિદેશક (પ્રબ.)	પ્રધાન નિદેશક પ્રભારી

**सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र**
**प्राप्तियां व मुगतान लेखाजोखा वर्षान्त 31.03.2019**

प्राप्तियां	मार्गांक 31/03/2019	मुगतान	मार्गांक 31/03/2019
दी/बी लघुत्रैष		आवश्यक व्यय	
लोक हाथ में	5,000	कौप	15,455,555
भारतीय स्टेट बैंक में अवधीन	1,005,936	सहिदा भास	1,083,772
भारतीय स्टेट बैंक में अवधीन (पैप परियोजना)	58,300	नियोजित वा भविष्य लिपि ने अवधान	1,998,988
बांकधार जाता में अवधीन	12,451	अंगित अवधान गवाहीकरण	746,734
सोटक व्हिन्डा बैंक में अवधीन (डीवीटी परियोजना)	530,420	अंगित अवधान कोष ने अवधान (एलओई-सी.)	1,500,000
सोटक व्हिन्डा बैंक में अवधीन (डीवीटी मंगाहा परियोजना)	620,573	जाता भासा	348,984
एफडीआर	18,000,000	पंचांगी पत्र वा अवधान (एलओई-सी.)	1,153,383
जी बी टी परियोजना	643	तिथि विदा भासा	150,525
पर्याप्त स्टेट बैंक में अवधीन (एलओई-परियोजना)	37,370	एलओई	9,000
भारतीय स्टेट बैंक में अवधीन (एपसार्टी-टीटी-इम्प्रेस)	44,156,508		
	64,427,201		22,424,942
पारं पारं जारकार जे. अनुयाय		विभागवार व्यय	
अनावशी व्युतान	22,991,000	प्रक्रिया तकनीक विभाग	324,924
वर्ष के दौरान अंजित आय		त्रुणकला नियोजन विभाग	855,861
गुणवत्ता नियोजन विभाग	3,119,838	त्रुणक व सुरस विभाग	1,325,261
प्रक्रिया तकनीक विभाग	3,082,328	कृषि तकनीक विभाग	306,367
त्रुणक व सुरस विभाग	5,741,717	प्रतिक्रिया विभाग	7,924,618
कृषि तकनीक विभाग	4,154,298		10,737,029
प्रतिक्रिया व्युत्त	19,599,834	रक्षरक्षाव व जान्य व्यय	
विभिन्न प्रदर्शियां	2,545,510	विजली व झेंड	2,196,834
सुविधा जाम	59,750	जारेटर सेट व ब्लायर ड्रॉप ड्रॉज	387,130
डीवीटी योग्या परियोजना	199,000	सामान्य रक्षरक्षाव	396,980
प्रतिक्रिया इम्प्रेस-जानपुर	3,343,902	वाहे क वाहे एवं डाका रक्षरक्षाव	841,442
आईपीएसी आय	44,000	समसामयिकी एवं विकास	7,415
एफटी आर पर व्याज	332,851	प्रूदग एवं स्टेलार्टी	68,000
एपसार्टी-टीटी-इम्प्रेस वरियोजना	4,867,202	डाक, टेलीफ़ोन व ट्रस्ट्राय	98,442
डीवीटी मंगाहा परियोजना पर व्याज	68,926	विभिन्न व्यय	1,603,343
डीवीटी त्रुटेलबैंक वरियोजना	3,672,000	प्रापार इकाई, कानपुर	587,606
डीवीटी त्रुटेलबैंक वरियोजना पर व्याज	94,000	प्रापार इकाई, बैंकालय	100,000
डीएलटी परियोजना	1,000,000	डीएसटी परियोजना व्यय	970,424
डीएसटी परियोजना एवं पर व्याज	7,000	वैक प्रयत्न	21,178
विस्तर इकाई बैंकपुर	266,720	आईपीएसी वरियोजना	98,000
आयकार जापानी	339,770	डीवीटी योग्या परियोजना	733,865
आयकार जापानी पर व्याज	27,170	मंगाहा व्यय	2,000
		एपसार्टी-टीटी-इम्प्रेस परियोजना	48,898,545
		दम्भु एवं सेवा कार	1,253,913
		डीवीटी योग्या परियोजना व्यय	521,573
		वर्षिक जाता वरियोजना व्यय	75,631
		त्रुटेलबैंक परियोजना व्यय	1,332,881
		त्रुडान परियोजना व्यय	1,140,471
आगे ले जाया गया	139,864,015	आगे ले जाया गया	94,481,642

**वास्ते को०डी० शुक्रला एण्ड कम्पनी**
**अविवाहसी लेखाजोखा**

हास्ताक्षरांक	हास्ताक्षरांक	हास्ताक्षरांक	हास्ताक्षरांक
दिनांक: 02 / 08 / 2019 (को०डी० शुक्रला) रक्षान कानपुर भागीदार	(एम०को० चिपारी) कार्यालय अधीकार	(पी०को० सिंह) सहाय निदेशक (प्रब.)	(एस०को० शुक्रला) प्रधान निदेशक प्रभारी



2018-19

**सुगन्ध एवं सुरस विकास केन्द्र**  
**प्राप्तियाँ व मुगलाम लेखाजीखा वर्षांत 31.03.2019**

प्राप्तियाँ	घनराशि 31/03/2019	उपलब्ध	घनराशि 31/03/2019
	आरे जाहा गषा		आरे जाहा गषा
आरे जाहा गषा	139,964,015	आरे जाहा गषा	94,481,642
मनाहारी गषा		कापूलच उचकान	270,998
		भजन	15,440,525
			15,711,521
मन्द उदयोग			
हाथ मे रोकळ			5,000
भासीप स्टेट बैंक मे शेष			25,398,747
भासीप स्टेट बैंक मे शेष (एमएसएमई-टीरी इमाल फरियोजना)			127,165
एपार्टमेंट			1,500,000
भासीप स्टेट बैंक मे शेष (फैरियोजना)			58,300
फैटक भासीप बैंक मे शेष (फैरियोजना)			2,435,874
एपिलस बैंक मे शेष (फैरियोजना)			643
कोटक भासीप बैंक मे शेष (फैरियोजना भोगांड फैरियोजना)			167,926
बालगार ब्यां मे शेष			12,451
भासीप स्टेट बैंक मे शेष (फैरियोजना)			66,946
शेष	139,964,015	शेष	139,964,015

वार्ते को०को० शुक्ला एण्ड कम्पनी  
 अधिकारी लेखाकार

इनाहिं: 02 / 08 / 2019 (को०को० शुक्ला)	इनाहिं: (एम०को० विपाकी)	इनाहिं: (पी०को० सिंह)	इनाहिं: (एस०को० शुक्ल)
रधान: कामपूर	भासीदार	कायांवय अधीकार	रहाओ निदेशक (प्र.)

**2018-19**

## सुगन्ध एवं सुरक्षा विकास केन्द्र

प्राप्तियां व खुगलान वर्षान्त 31 मार्च 2019

प्राप्तियां	वरहामपुर	झालावाड़	पटना	कानपुर / कन्नौज	योग
बैंक अपवाहन	219,636	2,827	54,037	26,466	302,966
हिमाण्ड डॉपट रासो में	0	0	50,000	0	50,000
स्थायी अधिकारी (इमोरट रोकड़)	5,000	0	5,200	0	10,200
पोस्ट-ज अधिकारी	0	0	2,022	0	2,022
एफएफडीसी द्वारा अनुदान प्राप्ति	150,000	0	0	0	150,000
वर्तमान कार्ब में धन आर्जित					
परीक्षण शुल्क	100,596	0	0	0	100,596
प्रशिक्षण शुल्क	77,000	0	0	0	77,000
समागम का किराया	21,700	0	0	0	21,700
<b>योग</b>	<b>573,932</b>	<b>2,827</b>	<b>111,259</b>	<b>26,466</b>	<b>714,484</b>

वारसे कोठी खुरला एवं कम्पनी  
अधिकारी लोकान्कार

दिनांक: 02 / 08 / 2019	(कोठी खुरला)	(एमोकेओ विपाली)
स्थान: कानपुर	भागीदार	कार्यालय अधिकारी
		सहाय निदेशक (प्रब.)
कानपुर		

कानपुर  
(एमोकेओ खुरल)  
प्रधान निदेशक प्रमाणी

कानपुर

कानपुर  
(एमोकेओ)  
सहाय निदेशक (प्रब.)

कानपुर  
(एमोकेओ विपाली)  
कार्यालय अधिकारी



**2018-19**

### સુગચ એવ સુરસ વિકાસ કેન્દ્ર

પ્રાર્થિતી બ ભૂગરણ વર્ષાંચ 31 માર્ચ 2019

આવર્ત્તી વાત	ભૂગરણ	વર્દહામણ	આલામણ	પદના	કાનપૂર/ કન્યાંચ	બોલ
દેતના	0	0	0	0	0	0
ટીરણ / એલટીસી / ટીટીએ	0	0	0	0	0	0
સીમેનાર પ પ્રશ્નાસણ ખૂલ્લા	30,000	0	0	0	0	30,000
પોટાંય, ટેરોફાસ્ટ વ ટેરોફાન્સ	3,979	0	0	0	0	3,979
કાર્યાલય કાચ / સંવિદા અમિક	18,926	0	0	0	0	18,926
કાચા માલ એવ ફાન્ડમ્યુન્ડેવિલ	16,807	0	0	0	0	16,807
સુરકા ચાર્જે	264,996	0	0	0	0	264,996
પાની વ રિચર્ટી / ફોન્ડલ / ફીડાપાલ	47,081	0	0	0	0	47,081
વિકાસન, અદ્ધબાર વ સામસાનચીકી	0	0	0	0	0	0
મુદ્દણ વ સટેશનરી	5,679	0	0	0	0	5,679
સેવાનાર મુગણાન	14,488	0	0	0	0	14,488
મરમણ વ રખરકાલ	11,834	0	0	0	0	11,834
કૈક ચાર્જ	1,298	0	0	0	0	1,298
ફેઝાઇએફ પરિયોજના	0	0	0	0	0	0
હેચેટી પરિયોજના	34,280	0	0	0	0	34,280
આનિસમ અચાલેષ	119,564	2,827	54,037	26,466	202,894	
કૈક અવરોધ	0	0	2,022	0	2,022	
પોસ્ટેજ (છાય મે)	0	0	50,000	0	50,000	
ફ્લાષ ફાસ્ટ મે	5,000	0	5,200	0	10,200	
સ્થાની અધિમ						
	<b>573,932</b>	<b>2,827</b>	<b>111,259</b>	<b>26,466</b>	<b>714,484</b>	

ચારસરો નોંધીં શુશ્વલા દાઢ કાચની  
આધિકારીની લખાયાના

દિનાંક: 02 / 08 / 2019  
સાચાન: કારાધ્રા

ભાગામારા  
સાચાના

ચારસરો નોંધીં શુશ્વલા  
કારાધ્રા

ભાગામારા  
કારાધ્રા

ભાગામારા  
(એવાંની શુશ્વલ)

ભાગામારા  
કારાધ્રા

ભાગામારા  
કારાધ્રા



# **ANNUAL REPORT**

## **2018-19**



**MSME-TECHNOLOGY DEVELOPMENT CENTRE  
FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE**  
(A GOVT. OF INDIA AUTONOMOUS BODY)  
**MINISTRY OF MSME**

**INDUSTRIAL ESTATE, MAKRAND NAGAR,  
KANNAUJ – 209726**

**Phone No.** : 07703004468

**E-mail** : ffdcknj@gmail.com

**Website** : [www.ffdcindia.org](http://www.ffdcindia.org)



**2018-19**

# **ANNUAL REPORT**

## **2018-2019**

### **1. INTRODUCTION**

Fragrance & Flavour Development Centre (FFDC) has been setup in the year 1991 by Govt. of India with the assistance of UNDP/UNIDO and Govt. of U.P. UNDP/UNIDO has provided technical expertise and imported equipments. Govt. of U.P. has provided land, building and infrastructure, while Govt. of India is contributing for the recurring, non-recurring and indigenous equipments.

### **2. AIMS & OBJECTIVES**

FFDC aims to serve as an interface between essential oil, fragrance & flavour industry and the R & D institutions both in the field of Agro-technology and chemical technology. Main objective of the centre is to serve, sustain and upgrade the status of farmers and industry engaged in the aromatic cultivation and its processing, so as to make them competitive both in local and global market by:

- (i) Assisting in adoption of agronomical practices to introduce aroma bearing plants of higher yields.
- (ii) Providing guidance on Post-harvest technology, storage, packaging, sampling and marketing.
- (iii) Providing testing and quality control services for the raw materials and products.
- (iv) Providing complete application development equipped with all facilities for creation of fragrances and flavours.
- (v) Establishing information and documentation services to cater to the industry needs and to bring latest developments to their notice.

### **3. FACILITIES AVAILABLE WITH FFDC IN VARIOUS DIVISIONS**

#### **Facilities available**

- Supply of planting materials/seeds.
- Production/Processing Facilities on Jobwork/Loan Basis.
- Quality Assurance & Analytical Services.
- Creation of Fragrances & Flavours for various end uses.
- Application of Fragrances in end-products.
- Sale of Essential Oils and its Fractions resultant to development & training.
- Training in various disciplines of essential oil and perfumery industry.
- Field Surveys and Feasibility Studies.
- Consultancy Services.

#### **Agro-Technology & Extension Services Division**

The Centre has developed an aromatic farm for improved agronomical practices and a herbarium at project site to study & introduce improved aroma bearing plants. Seeds & Planting material of Proven Quality are available for propagation. In addition, laboratory facilities have been created for estimation of oil content, pH value etc. Two field distillation (FDU) units have been provided where farmers can get their crop distilled.

#### **Process Technology Division**

Facilities available for industry in the Process-Technology Division are -

- Steam distillation unit  
(Charge Capacity - 200 Kgs. herb/Planting materials)
- Solvents extraction unit  
(Charge Capacity - 200 Kgs.)
- Reaction unit  
(Charge Capacity - 200 Kgs.)
- Fraction distillation unit  
(Charge Capacity - 180 Kgs.)
- Mentha Oil Crystilization units  
(Charge Capacity - 250 Kgs.)



- Hydrogenation Unit  
(Charge Capacity - 180 Kgs.)
- Glass Lined Reaction attached with cryostate  
(Charge Capacity - 60 Kgs.)

Apart from these facilities this division is also supported with laboratory scale glass fractionation, reaction, clevenger and soxhlet units alongwith lab. scale hydrogenation unit.

### **Quality Assessment & Standardization Division**

Quality assessment lab. is equipped with following sophisticated equipments.

- GC - Hewlett Packard 5890 Series II with chemstation
- Polarimeter - Perkin Elemer 243B
- UV - Visible spectrophotometer shimadzu 160-A.
- FT-IR - spectrophotometer Perkin Elemer - 1600 Series
- Refractometer ABBE type Kruss.
- Lovibond Tintometer
- Rotary evaporator
- HPLC
- Facilities for Physico-chemical analysis.

### **Fragrance & Flavour Division**

This division is well equipped with following facilities:-

#### 1. Fragrance Laboratory

The laboratory has necessary fragrant raw materials like natural essential oils, isolates, resinoids, and aroma-chemicals around 1000 in number along with balances for creation. Laboratory is also equipped with pilot scale weighing and blending equipment (100 kg. capacity).

#### 2. Flavour Laboratory

This laboratory is also having necessary flavour grade chemicals, natural essential oils, oleoresins and isolates numbering more than 300 along with balance for creative purpose.

#### 3. Application Development Laboratory

This laboratory is equipped with homogeniser, stirrer, sieve shaker, pulveriser, incubator, moisture balance, melting point apparatus, soap machine for fragrance application i.e. for soap, cream, shampoo, hair oil, face-pack, talcum powder, etc. and baking oven, soda maker, vacuum oven, refrigerator for flavour application i.e. for soft drink, cakes and biscuits, ice-cream, and carbonated beverages, etc. The laboratory is also equipped with soxhlet and clevenger apparatus for extraction of oil and concrete from aroma bearing materials.

**Information, Documentation & Training**

Library facilities include books, journals and reports on essential oils, fragrances & flavours. The division is also equipped with audio-visuals aids. Internet, E-mail & Web-site facilities also made available.

**EXTN. UNIT, KANPUR**

- Herbal garden comprising of more than 25 varieties of medicinal & aromatic crops.  
Land: About 0.5 acre
- Two small rooms.
- Submersible pumps for irrigation purpose.
- Shed of area 20 ft. x 15 ft.

**EXTN. UNIT, BERHAMPUR****Facilities available**

- Supply of planting materials/seeds.
- Production/Processing Facilities on Job work/Loan Basis.
- Quality Assurance & Analytical Services.
- Training in various disciplines of essential oil and perfumery industry.
- Field Surveys and Feasibility Studies.
- Consultancy Services.

**4. ACTIVITIES PERFORMED BY VARIOUS DIVISIONS****Agro-Technology & Extension Services Division**

- Consultancy services/Technical knowhow for cultivation of Aromatic Crops.
- Supply of seeds & planting materials.
- Preparation of feasibility reports.
- Visit to the farmer's field for on the spot consultancy/guidance.
- Training to the farmers.
- Distillation of oil on F.D.U's on job work basis.
- Production and sale of essential oils.

**Process Technology Division**

- Process condition standardization for essential oil & their isolates.
- Production facilities on job work basis.
- Consultancy Services.
- Training.
- Research and Development in the field of Aroma Chemicals and isolates.

**Quality Assessment & Standardization Division**

- Physico-chemical and instrumental analysis of Essential Oils, Aromatic chemicals, Fragrances & Indian Attars.
- Training in Quality Assessment of essential oils and aroma-chemicals.
- Consultancy Services for testing of Quality Assessment lab. and analysis of essential oils and aromatic chemicals.
- R & D activities related to essential oil.

**Fragrance & Flavour Division**

- Creation of Fragrances & Flavours.
- Application of fragrance & flavour in end products including Aromatherapy blends.
- Consultancy Services.
- Training in fragrance, Flavour and its creation.
- Extraction of new materials from natural source in order to have new fragrance/flavour.

**Information, Documentation & Training**

- Dissemination of information for entrepreneurs & trainees of essential oils, fragrances & flavours.
- Organization of training programmes.
- Sale of Products resultant to training and development work.

**EXTN. UNIT, KANPUR**

- Organizing of training/awareness programme.
- Marketing of FFDC services & products.
- Consultancy services.
- Sample collection for analytical services under technology up-gradation programme.

**EXTN. UNIT, BERHAMPUR**

- Organizing of training/awareness programme.
- Marketing of FFDC services & products.
- Consultancy services.
- Providing of services of quality analysis of essential oils, Sample collection for analytical services under technology up-gradation programme.

## **5. PERFORMANCE OF VARIOUS DIVISIONS:**

### **AGRO-TECHNOLOGY & EXTENSION SERVICES DIVISION**

#### **(A). Training programs/Awareness programs/exposure visits/putting of FFDC, Stall**

##### **1. Kisan Mela/Awareness camps/exposure visits:**

Kisan Mela/Awareness camps/exposure visits were organized at in district Kannauj-U.P, Kanpur-U.P, Udhamsingh Nagar, Uttarakhand, Godda, Jharkhand, in April, May, August, September, 2018 & February 2019. In this programmes, total **325 farmers/artisans/industrialist** were participated and aware about cultivation, primary processing, marketing and uses of aromatic plants. Most of the farmers are interested to cultivate menthol mint, lemongrass, palmarosa, vetiver and Marigold. The details of the programme is as under:-

<b>S. No.</b>	<b>Name of programme</b>	<b>Date</b>	<b>Place</b>	<b>Total No. of Participants</b>
1.	Cultivation of aromatic crops and its marketing	12.04.18	FFDC, Kannauj	06
2.	Cultivation of aromatic crops and its marketing	18.05.18	Udhamsigh Nagar Uttarakhand	48
3.	Cultivation of aromatic crops and its marketing	18.08.18	KVK, Godda, Jharkhand	31
4.	Cultivation of aromatic crops and its marketing	19.08.18	KVK, Godda, Jharkhand	53
5.	Cultivation of aromatic crops & primary processing	20.09.18	FFDC, Kannauj	86
6.	Industrial Motivation Campaign	16 & 17.02.19	KVK, Godda, Jharkhand	101
<b>TOTAL</b>				<b>325</b>

- 2. Training programme:** The training programme were organized at FFDC, Kannauj and Bundelkhand University Jhansi in April, June, July, October, December 2018 and January, February, March 2019. Total 217 participants of different regions were trained about cultivation of aromatic crops & its processing/Tissue culture and Biotechnology.
- 3. Putting of FFDC, Stall:** Awareness of farmers/industrialist/artisans through putting of FFDC, stall/camp in different programs total 861 farmers/industrialist/artisans were aware by this programme.



S. No.	Name of programme	Date	Place	Total No. of Participants
1.	Krishi Kumbh	26 <sup>th</sup> - 28 <sup>th</sup> Oct. 2018	Indian Institute of Sugarcane Research (IISR), Lucknow	195
2.	Trade fair	14 <sup>th</sup> - 29 <sup>th</sup> Nov. 2018	Pragati Maidan, New Delhi.	300
3.	Trade fair	05 <sup>th</sup> - 07 <sup>th</sup> Nov. 2018	Bihta, Bihar	70
4.	Gujrat Vibrant	18 <sup>th</sup> - 22 <sup>th</sup> Jan. 2019	Gandhinagar, Gujarat	146
5.	Kishan Mela	31 <sup>st</sup> Jan. 2019	CSIR-CIMAP, Lucknow	150
	<b>TOTAL</b>			<b>861</b>

#### **4. Sponsored Projects:**

- (i) A project on Kewra plant entitled “Chemical and Molecular profiling of Kewra (Pandanus fascicularis) from various ecoregions of Odisha for selection of elites with high essential oil yield and quality” sponsored by DBT New Delhi was sanctioned.
- (ii) A project entitled “Aroma Products from floral waste for woman of Chaitanya Bihar Ashray, Vrindavan” sponsored by Mahila, Kalyan Nigam, Govt. of U.P was sanctioned and Rs. 68.20 Lakh was released under the project.
- (iii) A project entitled “Development of aroma Industry in West Bengal sponsored by MSME & Textiles, Govt. of West Bengal was sanctioned and the first grants of Rs. 2297000 was release.
- (iv) A project entitled, Cultivation of aromatic crops and establishment of Field Distillation Unit (FDU) at District Unnao-U.P. of Rs. 782,694.00 sponsored by M/s Jovita fragrances, Kanpur has been sanctioned and release the amount.
- (v) A project entitled “Demonstration of cultivation, processing and value addition of selected aromatic crops in Bundelkhand region” has been sanctioned and Rs. 36.72 Lakh was release by Department of Biotechnology, New Delhi.

#### **5. Extension Work:**

- Extension works were carried-out through sale of quality planting materials, day-to-day interaction with farmers and entrepreneurs, delivering lectures in awareness camps and training,

motivation campaign and organizing Kisan Mela for popularization of cultivation and processing of aromatic plants.

- Total area covered under extension work- **432.85 ha.**
- Aromatic crops taken for extension work: Lemongrass, Vetiver, Mints, French Basil, Palmarosa, Citronella, Chamomile, Sandal wood, Nagarmotha and Rose.
- Maintenance of existing planting material in mother block for extension purpose
- Planting material produced and available/maintained- **1400,000** slips (Lemongrass (500,000 slips), Citronella (2,00,000 slips), Vetiver (600,000 slips), Palmarosa (100,000) Rose (5000 cuttings and 700 plants), Jasmine (300 Plants), German Chamomile, Palmarosa, Basil (200 kg), sandalwood (2000 plants) etc.
- Essential oil produced by FFDC and Job work of farmers **31.60 kg** (Lemongrass, Citronella, Monarda, Basil, and Marigold & Eucalyptus)
- Maintenance of herbal garden containing 60 species of important medicinal and aromatic plants at FFDC campus. Also, maintained the campus and various horticultural works.
- Participated/ delivered lectures in various training programmes seminars organized by different Govt. organizations – **05 Nos.**
- Farmers and entrepreneurs trained/aware - **1403 Nos**
- Kisan Mela/Industrial campaign/ Kisan Gosthi organized: **06 Nos.**
- Unit Assisted: **75 MSME and 141 others.**

## **6. New Initiatives:**

- Visit at Forest Training Institute (FTI) Kanpur on 26.04.2018 to deliver lecture on Prospectus cultivation of aromatic crops in Ganga river bank and putting of stall for public view.
- Plantation of 11 Neem Plants for environmental safety under tree plantation mission in front the Main gate. The work is under progress
- Plantation of 151 Plants at FFDC, Campus & Industrial areas for environmental safety under tree plantation mission in front the Main gate. The work is under progress
- Visit of CSIR-CIMAP, Lucknow for discussion on improvement of field distillation.
- Visit of 06 foreigners from Italy at FFDC, Kannauj on 21.11.2018 and gain technical knowledge about cultivation & primary processing of aromatic crops.



**2018-19**

- Visit of 02 foreigners from USA at FFDC, Kannauj on 20.12.2018 and gain technical knowledge about cultivation & primary processing of aromatic crops and perfumery.
- Participation of exhibition programme in Udyanotsav-2018 at Rashtrapati Bhawan, New Delhi on 11 March, 2019.
- Delivered lecture on improved cultivation practices of aromatic crops, primary processing & sources of fragrant raw materials for Agarbatii, Dhoopbatii & Hawansamagri to the trainees at FFDC.

## **7. Distillation unit established -01**

The 01 FDU Cap. 4000litre or 1000 kg grass approx. was installed at Baruipur, West Bengal under project Development of Aroma Industry in State of West Bengal.

## **PROCESS TECHNOLOGY DIVISION**

### **ACHIEVEMENTS:**

#### **1. Job work**

All Pilot Plant units have been utilized for scaling-up of the process developed in lab. scale and providing Job work facility to industry.

Total aromatic raw materials processed for production of essential oil, Resinoid/oleoresin and value addition in essential oil/aroma chemicals – 9,785.00 Kgs.

#### **2. Percentage Utilization of Important Units:**

S.No.	Units	Probable days of utilization per year	% of Utilization
1.	Solvent extraction unit	150	30%
2.	Steam Distillation Unit	150	40%
3.	Fractionation Unit	150	45%
4.	Reaction unit	150	45%
5.	Lab. Scale Units (Job work/R & D)	150	40%

#### **3. Processes Standardized & Scaled-up: 03 Nos.**

- Process condition standardization of isolation caratol from carrot seed oil.
- Process condition standardization of vetiver oil extraction by traditional distillation method.
- Process condition standardization for Isolation & crystallization of thymol from monarda.

#### **4. Consultancy:**

- Installation of distillation unit for production of flowering water.
- Commercial production of Rose water.

#### **5. Units benefited on pilot plants (on job work): 17 Nos.**



**2018-19**

## **QUALITY ASSESSMENT & STANDARDIZATION DIVISION**

### **ACHIEVEMENTS:**

#### **1. ANALYTICAL SERVICES:**

A total number of 1299 samples have been analyzed from the industries including Research & Development activities going on in the Centre. The detailed breakup of the analysis carried out is as follows:

Sample Source	Physico-chemical Analysis	Instrumental Analysis		Instrumental + Physico-chemical Analysis			Total
		GLC Analysis	GC-MS Analysis	GLC + Physico-chemical Analysis	GC-MS + Physico-chemical Analysis	GLC+ GC-MS + Physico-chemical Analysis	
External Samples	146	324	21	133	01	01	626
Internal R&D Samples	–	51	17	01	–	02	71
Mint Samples	–	–	–	489	07	72	568
Consultancy Samples	–	04	02	24	–	04	34
<b>TOTAL</b>	<b>146</b>	<b>379</b>	<b>40</b>	<b>647</b>	<b>08</b>	<b>79</b>	<b>1299</b>

## **FRAGRANCE & FLAVOUR DIVISION**

### **ACHIEVEMENTS:**

#### **1. Fragrance & Flavours Created on demand: Fragrance: 50 Nos.**

**Fragrance:** Gugal –AG, Loban- AG, Amber-AG, Lavender For Leather, W.B./Frg/ Booster-1, W.B./Frg/ Booster-II, W.B./Frg/ Rose, W.B./Frg/ Sandal, SAWF/M, SAWF/N, Flaral Gugal, Floral Loban, Sandal, Rose Vrindavan/A, Rose Brindavan/B, Jasmine Vrindavan Fringipani Vrindavan, Rose Masking/V, Masking Agent F.W., Floral Gugal/B, Floral loban/B, VEF//B, Agni Tatva/A, Agni Tatva/B, Agni Tatva/C, Vayu Tatva/A, Vayu Tatva/A, Vayu Tatva/B, Vayu Tatva/C, Jal Tatva/A, Jal Tatva/B, Jal

Tatva/C, Prithvi Tatva/A, Prithvi Tatva/B, Prithvi Tatva/C, Aakash Tatva/A, Aakash Tatva/B, Aakash Tatva/C, Floral Gugal/C, Floral Loban/C, VFP/C, SAWF/O, SAWF/P, HNPS/A, HNPS/B, HNPS/C, SAWF/Q, SAWF/R, SAWF/S, SAWF/T,

**Flavour:** LGT/SE/A,

#### **8. Fragrance & Flavour Commercialized – 733.20 Kg.**

**Fragrances:** Lavender AG, Sound Sleep, Floor Cleaner, Lavender CL, Vasundhara, Exotic Musk, Sunflower –AG, Kewara SHP, Rose 8005, Chandan M, Jasmine J, Aroma Magic, Green Garden, Aakash Tatva, Fancy Rose, Denim AG, Fancy D Rose CL, Lavender SPB, Dhupa , Agni Tatva, Jal Tatva, Vayu Tatva, Prithvi Tatva, Noorja M, Citrus Fragrance, Floral Fragrance, Lavender for Lather, Meat Masala, Masala Hot, Banana Flavour

**Flavours:** Meat Masala, Masala Hot, Banana Flavour

#### **9. Sale of Essential oils: 23.65Kg.**

Lemograss Oil, Rose merry Oil, Granium Oil, Eucalyptus Oil, Mentha Citrata Oil, Palmarosa, Pepper mint Oil

**10. Consultancy given to Industry:** **02 Nos.**

**11. Sale of Aroma Kit:** **30 Nos.**

**12. Sample given to Industry:** **332 Nos.**

**13. Unit Assisted:** **143 Nos.**

**14. Training organized/ participated:** **22 Nos.**

**15. Olfactory Study Kit:** **304 Nos.**

**16. Interaction with Industry:** **10 Nos.**



**2018-19**

## **INFORMATION, DOCUMENTATION & TRAINING**

### **ACHIEVEMENTS:**

#### **1. Library**

- Technical Books (492), CD-ROMs (6), Indian Standards (252), International Standards (106) are available in the library & consulted by the trainees & staff members.
- Provided the Internet/Digital Resources to all staff/trainees.

#### **2. Customer Service Cell**

- 1299 Nos. samples have been received for analysis at customer service cell and reports have also been issued after analysis.
- 601.35kgs. Marketed Fragrance &Flavours as a result of training and R & D.

#### **3. Training**

The details of the training conducted in last five years along with the revenue generated are given below:-

S.N.	Financial Year	Revenue (Rs.)	No. of Trainin g	No. of Trainees	No. of awareness/motivational/Kisan Gosthi	Beneficiaries (Aw/Mot/Kisan)	Total no. of beneficiaries
1.	2018-19	2,57,40,000.00	65	1227	14	611	1838
2.	2017-18	81,40,500.00	33	646	17	667	1313
3.	2016-17	78,45,500.00	28	650	11	707	1357
4.	2015-16	75,44,000.00	43	805	14	536	1341
5.	2014-15	71,99,000.00	49	908	14	408	1316

The break-up details of SC/ST/OBC/Women & Minorities of last five year are given below

S. N.	Year	No. of programmes									
			SC	ST	OBC	General	Men	Women	Minorities	PH	Total
1.	2018-19	79	400	144	491	803	1358	480	240	3	1838
2.	2017-18	50	131	86	396	700	924	389	112	02	1313
3.	2016-17	39	170	38	586	563	1105	252	101	01	1357
4.	2015-16	57	227	85	303	726	1047	294	162	00	1341
5.	2014-15	63	315	103	248	650	944	372	94	01	1316
<b>Total</b>		<b>288</b>	<b>1243</b>	<b>456</b>	<b>2024</b>	<b>3442</b>	<b>5378</b>	<b>1787</b>	<b>709</b>	<b>07</b>	<b>7165</b>

## 2018-19

Detail of the programme in terms of STP/MTP/LTP are given below

S.N.	No. of STP	No. of Trainees	No. of MTP	No. of Trainees	No. of LTP	No. of Trainees
1.	77	1829	00	00	02	09

### FFDC EXTENSION UNIT, KANPUR

#### ACHIEVEMENTS:

S. No.	Particulars	Achievement
1.	Assistant rendered to the entrepreneur/visitors coming to the office	391 Nos.
2.	Training programmes organized	03 Nos.
3.	No. of participants benefitted	67 Nos.
4.	Marketing of FFDC Products: <ul style="list-style-type: none"> <li>i. Fragrances &amp; Flavours</li> <li>ii. Lemongrass &amp; Citronella Slips</li> <li>iii. Aloe-Vera Leaves</li> </ul>	10.5 Kg. 60000 Nos. 200 Kg.
5.	Motivated entrepreneurs for IPFC	10 Nos.
6.	Persons motivated for FFDC, Kannauj training programmes	08 Nos.
7.	Revenue Earned	24,74,791.00

### FFDC EXTENSION UNIT, BERHAMPUR

S.No.	Particulars	Achievement
1.	Samples analyzed under quality up-gradation programme & DBT Project	200 Nos.
2.	Awareness programmes conducted	08 Nos.
3.	Participants benefitted	175 Nos.
4.	Kisan Mela/Kisan Gosthi /Exhibition organized/participated	04 Nos.
5.	Entrepreneurs/farmers assisted	90 Nos.
6.	Project training/comprehensive training conducted	03 Nos.
7.	Candidates participated	40 Nos.
8.	Consultancy to the entrepreneurs provided in the office premises	175 Nos.



**2018-19**

### **PHYSICAL PERFORMANCE (5 YEARS)**

	Activity	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
<b>(A) TRAINING</b>						
<b>(a) No. of training courses conducted</b>						
(i)	Long term	01	03	-	01	02
(ii)	Short term	63	54	39	48	77
<b>(b) Number of trainees trained</b>						
(i)	Long term (total)	181	14	-	04	09
(ii)	Short term (total)	1135	1327	1357	1309	1829
	<b>Total</b>	<b>1316</b>	<b>1341</b>	<b>1357</b>	<b>1313</b>	<b>1838</b>
(iii)	SC candidates	315	227	170	131	400
(iv)	ST candidates	103	85	38	86	144
(v)	Women candidates	372	294	252	389	480
(vi)	PH candidates	-	-	01	02	03
(vii)	Minorities	94	162	101	112	240
<b>(B) UNIT ASSISTED</b>						
(a)	MSME	2384	2582	1261	1305	875
(b)	Other	276	270	579	652	531
	<b>Total</b>	<b>2660</b>	<b>2852</b>	<b>1840</b>	<b>1957</b>	<b>1406</b>

### **FINANCIAL PERFORMANCE (5 YEARS)**

Activity	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19
Revenue generated (Rs.)	386.73	431.17	325.68	335.11	426.38
Revenue expenditure (Rs.)	364.21	357.32	337.48*	326.49	420.26
Cash surplus	22.52	73.85	-	8.62	6.12
%age Recovery	106.18	120.66	96.50	102.64	101.45

### **6. UTILIZATION OF PLAN FUNDS**

		R	NR
(i)	Unspent balance brought forward from 2017-18 (Rs. in lakhs)	Nil	154.76
(ii)	Funds received during 2018-19 (Rs. in lakhs)	Nil	229.91
(iii)	Funds utilized (Rs. in lakhs)	Nil	154.76
(iv)	Unspent committed balance forwarded (Rs. in lakhs)	Nil	229.91

## **7. FUTURE PLAN**

- The centre is planning to continue its modernization by adding new machines.
- Strengthening of training facilities.
- Setting-up of new Extension Centre at Chennai.
- Gas Liquid Chromatograph (GLC) with data station facility for comparison of graph.
- Strengthening facilities at FFDC Extension Unit, Kanpur.
- Digital Flesh Point Apparatus
- GC for vegetable oils testing

## **8. STAFF POSITION**

<b>As on</b>	<b>Group-A</b>		<b>Group-B</b>		<b>Group-C</b>		<b>Total</b>	
	<i>Tech.</i>	<i>Non. Tech.</i>	<i>Tech.</i>	<i>Non. Tech.</i>	<i>Tech.</i>	<i>Non. Tech.</i>	<i>Tech.</i>	<i>Non. Tech.</i>
31.03.18	02	01	02	01	04	13	08	15
31.03.19	02	01	02	01	04	13	08	15
31.03.20 Anticipated	05	02	06	01	06	07	14	14

No. of SC/ST/OBC official is given as under:-

SC : 04

ST : Nil

OBC : 08

## **9. Governing Council details e.g. constitution of GC, date of last meeting etc.**

Constitution of Governing Council: 30.09.2015

Date of last meeting of Governing Council: 16.08.2019



**2018-19**

**GOVERNING COUNCIL & GENERAL BODY OF  
FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE (FFDC), KANNAUJ**

**Chairman:**

- 1. Additional Secretary & Development Commissioner (MSME),  
Government of India,  
7th Floor, Nirman Bhawan,  
New Delhi**

**Members:**

- 2. Director/Under Secretary (IF Wing),  
Dept. of Industrial Policy & Promotion,  
Govt. of India, Udyog Bhawan,  
New Delhi**
- 3. ADC/JDC/AIA/Director looking-after, FFDC,  
Office of the Development Commissioner (MSME)  
7th Floor, Nirman Bhawan,  
New Delhi**
- 4. Commissioner & Director of Industries,  
Govt. of U.P., G. T. Road,  
Kanpur**
- 5. Director,  
National Botanical Research Institute,  
Rana Pratap Marg,  
Lucknow**
- 6. Director,  
Central Institute of Medicinal & Aromatic Plants,  
P.O. CIMAP,  
Lucknow - 226 016**
- 7. Director,  
Central Council of Research in Ayurveda and Siddha  
No. 61-62, Institutional Area, Opp. D-Block,  
Janak Puri, New Delhi - 110 058**

**8. President,**

Fragrance & Flavour Association of India,  
Navin Chand Ranchhoddas Shah Hall,  
2B, Court Chambers, 35-, Sir Vithaldas Thakersey Marg,  
**Mumbai - 400 020**

**9. President,**

Essential Oil Association of India,  
301, 4832/24, Ansari Road, Daryaganj,  
**New Delhi - 110 002**

**10. President,**

Attars & Perfumers Association,  
Maya Bhawan, Mo.-Holi, Kannauj, U.P.

**11. President,**

International Congress of Essential Oils  
Fragrance & Flavour (ICEOFF),  
4832/24, Ansari Road, Daryaganj,  
**New Delhi -110002.**

**12. Shri Shailendra Jain,**

M/s. Shaivi Industries,  
42/22, Saket Palli, Near Zoo,  
Lucknow – 226 001

**13. Shri Yogesh Dubey,**

M/s. Rakesh Products,  
Azad Nagar, **Kanpur.**

**14. Sh. Ramakant Harlalka,**

M/s. Nishant Aromas,  
425, Milan Indl. Estate, T. J. Road,  
**Cotton Green, Mumbai - 400 033**



- 15. UNIDO Representative & Regional Director,**  
United Nations Industrial Development Organization,  
55, Lodhi Estate,  
**New Delhi - 110 011**
- 16. Director,**  
Indian Institute of Integrative Medicine (IIIM)  
Canal Road, Jammu (J & K)
- 17. Director,**  
Indian Institute of Packaging,  
E-2, MIDC, Andheri (East),  
Mumbai - 400 093.
- 18. Shri Subrat Pathak,**  
Mohalla - Pathkhana,  
Kannauj - 209 725 (U.P.)
- 19. Smt. Archana Pandey,**  
Bajria, Chhibramau,  
Kannauj (U.P.)

**Member Secretary:**

- 20. Principal Director,**  
Fragrance & Flavour Development Centre,  
Industrial Estate, Makrand Nagar,  
Kannauj – 209 72

**K.D. SHUKLA & CO.***Chartered Accountants*

Head Office : 111A/185, Patrakar Bhawan, Ashok Nagar, Kanpur-208012  
Phones : 7607333344, 7607334444 Email : kdshuklandco@gmail.com

**Independent Auditors' Report**

TO,

**THE MEMBERS OF  
FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE.**

**REPORT ON THE FINANCIAL STATEMENTS**

We have audited the accompanying financial statements of Fragrance & Flavour Development Centre, which comprise the Balance Sheet as at March 31, 2019, the Income and Expenditure Account for the year ended on that date and a summary of significant accounting policies and other explanatory information.

**MANAGEMENT'S RESPONSIBILITY FOR THE FINANCIAL STATEMENTS**

The Society's Management is responsible for the preparation of these financial statements that give a true and fair view of the financial position, financial performance and cash flows of the Society in accordance with the Accounting Standards and in accordance with the accounting principles generally accepted in India. This responsibility includes the design, implementation and maintenance of internal control relevant to the preparation and presentation of the financial statements that give a true and fair view and are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

**AUDITORS' RESPONSIBILITY**

Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit. We conducted our audit in accordance with the Standards on Auditing issued by the Institute of Chartered Accountants of India. Those Standards require that we comply with ethical requirements and plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatement.

An audit involves performing procedures to obtain audit evidence about the amounts and disclosures in the financial statements. The procedures selected depend on the auditor's judgment, including the assessment of the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error. In making those risk assessments, the auditor considers internal control relevant to the Society's preparation and fair presentation of the financial statements in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Society's internal control. An audit also includes evaluating the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of the accounting estimates made by management, as well as evaluating the overall presentation of the financial statements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our audit opinion.





2018-19

#### OPINION

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the aforesaid financial statements give the information required by the Act in the manner so required and give a true and fair view in conformity with the accounting principles generally accepted in India:

- (a) In the case of the Balance Sheet, of the state of affairs of the Society as at March 31, 2019;
- (b) In the case of the Income & Expenditure Account, of the Excess of expenditure over Income of the Society for the year ended on that date; and

#### REPORT ON OTHER LEGAL AND REGULATORY REQUIREMENTS

- 1. We report that:

- a. We have obtained all the information and explanation which to the best of our knowledge and belief were necessary for the purpose of our audit subject to Note no. 9 of Schedule No. 24 with regard to Patna cluster
- b. We have obtained all the information and explanations which to the best of our knowledge and belief were necessary for the purpose of our audit;
- c. In our opinion, proper books of account as required by law have been kept by the Society so far as appears from our examination of those books.
- d. The Balance Sheet and the Income & Expenditure Account dealt with by this Report are in agreement with the books of account.
- e. In our opinion, the Balance Sheet and the Income & Expenditure Account comply with Accounting Standards.

For K.D.Shukla & Co.,  
Chartered Accountants



CA K.D. Shukla  
Partner

Place : Kanpur  
Date : 02/08/2019

**2018-19**



**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ  
BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019**

SOURCES OF FUNDS :		(Amount in Rs.)	
		SCHEDULE	CURRENT YEAR
			PREVIOUS YEAR
Capital Fund	1	136,635,356	116,721,944
Reserve & Surplus	2	0	0
Earmarked/Endowment Funds	3	314,182	414,254
Earmarked/Endowment Funds (Sponsored Projects)	3A	3,372,752	45,521,265
Secured Loans and Borrowings	4	0	0
Unsecured Loans and Borrowings	5	0	0
Deferred Credit Liabilities	6	0	0
Current Liabilities and Provisions	7	3,576,211	2,842,158
<b>TOTAL</b>		<b>143,898,501</b>	<b>165,499,621</b>
<b>ASSETS</b>			
Fixed Assets	8	110,436,083	81,674,932
Investment-from Earmarked/Endowment Funds	9	0	0
Investments-Others	10	0	0
Current Assets, Loans & Advances etc.	11	33,462,418	83,824,689
Miscellaneous Expenditure (to the extent not written off or adjusted)		0	0
<b>TOTAL</b>		<b>143,898,501</b>	<b>165,499,621</b>

Balance Sheet as per per separate audit report of even date attached herewith.

For K.D.Shukla & Co.  
Chartered Accountants

**M. K. Tripathi**  
 (CA K.D. Shukla)  
 Partner

DATED : 10/06/2019

PLACE : Kanpur

(P. C. Singh)

Asstt. Dir. (Mgt.)

(S. V. Shukla)

Principal Director I.C.

Chairman

FFDC, Governing Council

**S. V. Shukla**  
 Principal Director I.C.

DATED : 10/06/2019

PLACE : Kanpur

(P. C. Singh)

Asstt. Dir. (Mgt.)

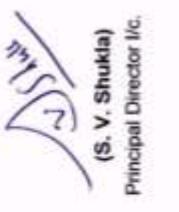
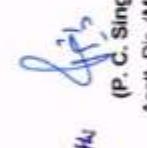
(S. V. Shukla)

Principal Director I.C.

Chairman

FFDC, Governing Council

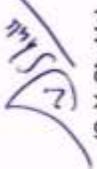
FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ  
INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31st March, 2019

		(Amount in Rs.)	
		Schedule	Current Year
		Previous Year	
<b>INCOME</b>			
Income from Sales/Services	12	19,926,885	22,200,626
Grants/Subsidies	13	0	0
Fees/Subscriptions	14	21,575,850	9,579,077
Income from Investments (Income on Investments from earmarked/Endow. Funds transferred to Funds)	15	0	0
Income from Royalty, Publication etc.	16	0	0
Interest Earned	17	332,851	630,452
Other Income	18	2,601,107	1,107,758
Increase/(decrease) in stock of Finished goods and work-in-progress)	19		
<b>TOTAL (A)</b>		<b>44,436,693</b>	<b>33,517,913</b>
<b>EXPENDITURE</b>			
Establishment Expenses	20	21,544,237	18,339,354
Other Administrative Expenses etc.	21	21,869,105	16,152,971
Expenditure on Grants, Subsidies etc.	22	0	0
Interest	23	21,176	14,938
Depreciation (Net Total at the year-end - corresponding to Schedule 8)		4,079,763	3,929,741
<b>TOTAL (B)</b>		<b>47,514,281</b>	<b>38,431,004</b>
Balance being excess in Expenditure over Income (A-B)		(3,077,588)	(4,919,091)
Transfer to Special Reserve			
Transfer to/from General Reserve			
<b>BALANCE BEING SURPLUS/(DEFICIT) CARRIES TO CORPUS/CAPITAL FUND</b>		<b>(3,077,588)</b>	<b>(4,919,091)</b>
SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES			
CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS			
Income & Expenditure as per our separate audit report of even date attached herewith.			
For K.D. Shukla & Co. Chartered Accountants			
M. K. Tripathi (M. K. Tripathi) H & O.S. Partner		(P. C. Singh) Asst. Dir. (Mgt.)	(S. V. Shukla) Principal Director I/c.
DATED : 10/06/2019			
PLACE : Kannpur			
   			

Income & Expenditure as per our separate audit report of even date attached herewith.

For K.D. Shukla & Co.  
Chartered Accountants

  
**S. V. Shukla**  
 Chairman  
 FFDC, Governing Council

  
**P. C. Singh**  
 Asst. Dir. (Mgt.)

  
**M. K. Tripathi**  
 H & O.S.  
 Partner

  
**M. K. Tripathi**  
 H & O.S.  
 Partner

DATED : 10/06/2019  
 PLACE : Kannpur

**2018-19**

**FRAAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE**

**MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**

**SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019**

(Amount in Rs.)

		<b>CURRENT YEAR</b>	<b>PREVIOUS YEAR</b>
<b>SCHEDULE 1-CORPUS CAPITAL FUND :</b>			
Balance as at the beginning of the year	173,701,000	158,225,000	173,701,000
Add : Contributions towards Corpus/Capital Fund	22,991,000	15,476,000	
(Deduct) : Balance of net expenditure transferred from the Income & Expenditure Account	(56,979,056) (3,077,588)	(52,059,985) (4,919,091)	(56,979,056)
<b>BALANCE AS AT THE YEAR - END</b>	<b>136,635,356</b>	<b>116,721,944</b>	

**SCHEDULE 2-RESERVE AND SURPLUS :**

		<b>Current Year</b>	<b>Previous Year</b>
<b>1. Capital Reserve :</b>			
As per last Account	0	0	0
Addition during the year	0	0	0
Less : Deduction during the year	0	0	0
<b>2. Revaluation Reserve :</b>			
As per last Account	0	0	0
Addition during the year	0	0	0
Less : Deduction during the year	0	0	0
<b>3. Special Reserve :</b>			
As per last Account	0	0	0
Addition during the year	0	0	0
Less : Deduction during the year	0	0	0
<b>4. General Reserve :</b>			
As per last Account	0	0	0
Addition during the year	0	0	0
Less : Deduction during the year	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>





## FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE

MAKRAND NAGAR, KANNAUJ

## SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

		(Amount in Rs.)	
		TOTAL	
		Current Year	Previous Year
a)	<u>Opening balance of the funds</u>	414,254	347,187
b)	<u>Additions to the Funds :</u>		
	I. Donations/grants	0	0
	ii. Fund received from DIF project	0	0
	iii. Other additions (Revenue)	199,296	235,315
	iv. Funds received from FFDC	150,000	300,000
	<b>TOTAL (a+b)</b>	<b>763,550</b>	<b>882,502</b>
c)	<u>Utilisation/Expenditure towards</u>		
	<u>Objective of funds</u>		
i.	<u>Capital Expenditure</u>		
	- Fixed Assets	0	0
	- Others	0	0
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ii.	<u>Revenue Expenditure</u>		
	- Salaries, Wages and allowances etc.	264,996	259,716
	- Rent	0	0
	- Other Administrative expenses	184,372 449,368	208,532 468,248
	<b>Total (c)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>TOTAL (d)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Net Balance as at the year-end (a+b-c-d)	314,182	414,254



**2018-19**

**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**  
**SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019**

		IPFC Project			DBT Kewra Project(NAPI/Bundelkhan)			DST Project		(Amount in Rs.)	
		Current Year			Current Year			Current Year		Previous Year	
<b>SCHEDULE 3A-EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS</b>											
<b>a)</b>	<b>Opening balance of the funds</b>	622,653	44,157,151	645,791	58,300	37,370	45,521,265	7,020,726	0	0	
<b>b)</b>	<b>Additions to the Funds :</b>	0	4,867,202	199,000	2,772,000	1,000,000	8,838,202	522,000			
	i. Donations/grants (Recurring)	0	0	0	900,000	0	900,000	43,501,000			
	ii. Donations/grants (Non-Recurring)										
	iii. Income from Investments made on Account of funds (Interest)	0	0	7,000	94,000	0	0	101,000	0		
	iv. Other additions	44,000	0	0	0	0	44,000	293,331	0		
	<b>TOTAL (a+b)</b>	666,653	49,024,353	851,791	3,824,300	1,037,370	55,404,467	51,337,087	0		
<b>c)</b>	<b>Utilisation/Expenditure towards Objective of funds</b>										
	<b>i. Capital Expenditure</b>	0	43,501,000	0							
	- Fixed Assets	0	43,501,000	0							
	- Others										
	<b>Total</b>		<b>43,501,000</b>	<b>0</b>							
	<b>ii. Revenue Expenditure</b>										
	- Salaries, Wages and allowances etc.	39,000	2,139,088	329,666	337,168	140,035	2,984,957	0			
	- Amount transferred to FFDC account		2,667,202	0			2,667,202	0			
	- Other Administrative expenses	59,000	589,255	404,199	985,713	770,389	2,818,556	572,759			
	<b>Total</b>	<b>98,000</b>	<b>5,395,545</b>	<b>733,865</b>	<b>1,332,881</b>	<b>910,424</b>	<b>8,470,715</b>	<b>2,874,780</b>			
	<b>TOTAL (c)</b>	98,000	48,896,545	733,865	1,332,881	970,424	52,031,715	5,815,792			
	<b>Net Balance as at the year-end (a+b-c)</b>	568,653	127,808	117,926	2,491,419	66,946	3,372,752	45,521,265			

The funds released under external sponsored projects by Department of Bio Technology, Ministry of Science & Technology Govt. of India, ICAR Ministry of Agriculture, New Delhi on different subjects, the figures shown above reflects the receipts, expenditure and final balances in respect of external sponsored projects.





**2018-19**

**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**  
**SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019**

SCHEDULE 4-SECURED LOANS AND BORROWINGS :		Current Year	Previous Year
1.	Central Government	0	0
2.	State Government	0	0
3.	Financial Institutions	0	0
	a) Term Loan	0	0
	b) Interest accrued and due	0	0
4.	Banks:		
	a) Term Loan	0	0
	- Interest accrued and due	0	0
	b) Other Loans	0	0
	- Interest accrued and due	0	0
5.	Other Institutions and Agencies	0	0
6.	Debentures and Bonds	0	0
7.	Others	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Note :</b> Amount due within one year			



**2018-19**

FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE

MAKRAND NAGAR, KANNAUJ

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

<u>SCHEDULE 5-UNSECURED LOANS AND BORROWINGS:</u>		Current Year (Amount in Rs.)	Previous Year
1.	Central Government	0	0
2.	State Government	0	0
3.	Financial Institutions	0	0
4.	Banks	0	0
	a) Term Loans	0	0
	b) Other Loans	0	0
5.	Other Institutions and Agencies	0	0
6.	Debentures and Bonds	0	0
7.	Fixed Deposits	0	0
8.	Others	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Note : Amounts due within year</u>			
<u>SCHEDULE 6-DEFERRED CREDIT LIABILITIES:</u>			
a)	Acceptances securities hypothecation of capital equipment and other assets	0	0
b)	Others	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<u>Note : Amounts due within one year</u>			





2018-19

FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNANUR

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
<b>A. CURRENT LIABILITIES</b>			
1. Acceptances		0	0
2. Sundry Creditors		0	21,087
a) For goods		0	0
b) Others (TDS payable to NAIP)		0	0
3. Advances Received (EMD)		0	0
4. Interest accrued but not due on :		0	0
a) Secured Loans/borrowings		0	0
b) Unsecured Loans/Borrowings		0	0
5. Statutory Liabilities :		0	274,457
a) Overdue		0	0
b) Others (EPF)		369,161	
6. Other current Liabilities		1,041,348	949,465
a) Salary		75,900	85,888
b) Wages		1,704,533	53,846
c) Training			
d) Others		385,269	1,457,415
<b>TOTAL (A)</b>		<b>3,576,211</b>	<b>2,842,158</b>
<b>B. PROVISIONS</b>			
1. For Taxation		0	0
2. Gratuity		0	0
3. Super annuation/Pension		0	0
4. Accumulated Leave Encashment		0	0
5. Trade Warranties/Claims		0	0
6. Others		0	0
<b>TOTAL (B)</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL (A+B)</b>		<b>3,576,211</b>	<b>2,842,158</b>

FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNANUR  
TENNESSEE TECHE

**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**

**SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019**

**SCHEDULE 8-FIXED ASSETS**

	<b>DESCRIPTION</b>	Rate of Dep.	Cost As at beginning of the year	<b>GROSS BLOCK</b>		As at the beginning of the year	On Additions During the Year	On Deduction During the Year	Total upto the year end	<b>NET BLOCK</b>
				Additions During the Year	Deductions During the Year					
<b>A. FIXED ASSETS :</b>										
1. LAND :										
a) Freehold	—	6,300,000	0	0	6,300,000	0	0	0	0	6,300,000
b) Leasehold	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. BUILDING :										
a) On Freehold Land	1.63%	71,024,151	95,619	0	71,119,770	11,489,186	1,159,252	0	12,648,438	58,471,332
b) On Leasehold Land	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
c) Ownership Flats/Premises	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
d) Superstructures on Land not belonging to the entity	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. PLANT, MACHINERY & EQUIPMENT	4.75%	39,968,449	204,526	0	40,172,976	28,088,023	1,908,216	0	29,996,239	10,1176,736
4. VEHICLES	9.50%	1,063,765	0	0	1,063,765	1,063,764	0	0	1,063,764	11,880,426
5. FURNITURE & FIXTURES	6.33%	5,567,033	0	0	5,587,033	4,975,611	363,659	0	5,329,270	257,763
6. OFFICE EQUIPMENTS	4.75%	10,944,994	3,088,474	0	14,033,468	7,596,877	686,636	0	8,256,513	5,777,955
07. D.G. SET	4.75%	2,198,682	0	0	2,198,682	2,198,681	0	0	2,198,681	3,348,117
<b>TOTAL OF CURRENT YEAR</b>		<b>137,087,974</b>	<b>3,388,619</b>	<b>0</b>	<b>140,475,693</b>	<b>55,442,142</b>	<b>4,079,763</b>	<b>0</b>	<b>59,491,905</b>	<b>81,674,932</b>
<b>PREVIOUS YEAR</b>		<b>137,087,074</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>137,087,074</b>	<b>51,482,401</b>	<b>3,929,741</b>	<b>0</b>	<b>55,412,142</b>	<b>81,674,932</b>
<b>B. CAPITAL WORK-IN-PROGRESS</b>		<b>14,011,770</b>	<b>15,440,525</b>	<b>0</b>	<b>29,452,295</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29,452,295</b>
<b>TOTAL</b>		<b>151,098,844</b>	<b>3,388,619</b>	<b>0</b>	<b>169,927,988</b>	<b>55,412,142</b>	<b>4,079,763</b>	<b>0</b>	<b>59,491,905</b>	<b>110,436,083</b>
										<b>95,686,702</b>





Fragrance and Flavour Development Centre  
Makrand Nagar, Kannauj

SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

<u>SCHEDULE 9 INVESTMENTS FROM EARMARKED ENDOWMENT FUNDS</u>		(Amount in Rs.)	
		<u>Current Year</u>	<u>Previous Year</u>
1.	In Government Securities	0	0
2.	Other approved Securities	0	0
3.	Shares	0	0
4.	Debentures and Bonds	0	0
5.	Subsidiaries and Joint Ventures	0	0
6.	Other	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

<u>SCHEDULE 10-INVESTMENTS-OTHER</u>		(Amount in Rs.)	
		<u>Current Year</u>	<u>Previous Year</u>
1.	In Government Securities	0	0
2.	Other approved securities	0	0
3.	Shares	0	0
4.	Debentures and Bonds	0	0
5.	Subsidiaries and Joint Ventures	0	0
6.	Other	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>



## FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE

MAKRAND NAGAR, KANNAUJ

## SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS AT 31st March, 2019

## SCHEDULE 11-CURRENT ASSETS, LOANS AND ADVANCES ETC.

	Current Year	Previous Year	(Amount in Rs.)
<b>A. CURRENT ASSETS :</b>			
1. Inventories :			
a) Stores and Spares	0	0	0
b) Loose Tools	0	0	0
c) Stock-in-trade			
Finished Goods	0	0	0
Work-in-progress	0	0	0
Raw Materials	81,707	81,707	311,158
2. Sundry Debtors :			
a) Debts Outstanding for a period exceeding six months		0	
b) Others	17,222	17,222	0
3. Cash balances in hand			
Drafts on hand	0	0	0
Drafts in Transit	50,000	67,222	50,000
4. Bank Balances :			
a) With Scheduled Banks			
- On Current Accounts With SBI	25,396,747		1,006,936
- FDR	1,500,000		18,000,000
- On Saving Accounts With SBI (NAIP Project)	58,300		58,300
- On Saving Accounts With Axis Bank Ltd (DBT Project)	643		643
- On Current Accounts With SBI	170,428		270,500
- On Current Accounts With BOI	20,496		26,496
- On Current Accounts With SBI (Projects)	60,946		37,370
- On Current Accounts With Kotak Mahindra Bank (DBT)	2,435,674		530,420
- On Current Accounts With Kotak Mahindra Bank (Monarda)	167,926		620,573
- On Current Accounts With SBI (MSME-TC Imphal)	127,165		44,156,508
b) With non-Scheduled Banks :			
- On Current Accounts	0	0	0
- On Deposit Accounts	0	0	0
5. Post Office-Savings Accounts	12,451	12,451	12,451
<b>TOTAL (A)</b>		<b>36,117,676</b>	<b>65,403,647</b>





Fragrance and Flavour Development Centre  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ

SCHEDULE I-I CURRENT ASSETS, LOANS AND ADVANCES ETC. (cond....)

		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
<b>B. LOANS &amp; ADVANCES :</b>			
1. Loans :			
a) Staff	0	0	0
b) Other Entities engaged in activities/objectives similar to that of the Entity	0	0	0
c) Other	0	0	0
2. Advances and other amounts recoverable in cash or in kind or for Value to be received :			
a) On Capital Account (Building under construction etc.)	0	5,758,419	
a) On Capital Account (Plant & Machinery,Office equipments etc.)	0	7,882,683	
b) Adv. Payments for writing modular course	0	2,589,291	
c) Others (Security Deposits)	180,364	180,364	180,364
d) Advance for D.G.Set	0	889,000	17,309,757
3. Income Accrued :			
a) On Investments from Earmarked/Endowment funds	0	0	
b) On Investments-Others	0	0	
c) On Loans & Advances (Imprest advance to Employees)	0	0	
d) Others	0	0	0
4. Claims Receivable (TDS)			
a) Reimbursement by G.O.I. (SC/ST Fees) Receivable	2,907,713 256,696	2,907,713 256,666	1,411,385 1,411,385
<b>TOTAL (B)</b>		<b>3,344,743</b>	<b>18,721,142</b>
<b>TOTAL (A+B)</b>		<b>33,462,418</b>	<b>83,824,689</b>



Fragrance And Flavour Development Centre  
MAKRAND NAGAR, KANNIALLI

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019

		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
<b>SCHEDULE 12-INCOME FROM SALES/SERVICES</b>			
1) Income from Sales			
a) Sales of Finished Goods			
2) Income from Services			
a) Professional/Consultancy Services			
b) Other (Revenue received from Cluster)			
c) Others (income relating to previous year)			
c) Other (DBT Monarda Project))			
<b>TOTAL</b>		<b>19,926,885</b>	<b>22,200,626</b>
<b>SCHEDULE 13-GRANTS/SUBSIDIES</b>			
(Irrevocable Grants & Subsidies Received)			
1) Central Government		0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>





2018-19

Fragrance and Flavour Development Centre  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ

SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019

SCHEDULE 14-FEES/SUBSCRIPTIONS	(Amount in Rs.)	
	Current Year	Previous Year
1) Entrance Fees (Training)		
a) Reimbursement by G.O.I. (SC/ST Fees)	256,666	0
b) Other candidates (Training)	21,259,434	9,462,127
2) Training fees from ICEOF for a sponsored training		0
3) Annual Fees/Subscription (Membership Fees)		0
4) Others (Accommodation Charges)		116,950
<b>TOTAL</b>	<b>59,750</b>	<b>116,950</b>
	<b>21,575,850</b>	<b>9,579,077</b>



**2018-19**

**Fragrance and Flavour Development Centre**

**MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**

**SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019**

<b>SCHEDULE 15- INCOME FROM INVESTMENTS</b> (Income on Investment from Earmarked/Endowment Funds transferred to Funds)		Investment from Earmarked Fund Current Year      Previous Year			Investment-Others Current Year      Previous Year	
1) Interest		0	0	0	0	0
a) On Government Securities		0	0	0	0	0
b) Other Bonds/Debentures		0	0	0	0	0
2) Dividends :		0	0	0	0	0
a) On Shares		0	0	0	0	0
b) On Mutual Funds Securities		0	0	0	0	0
3) Rents		0	0	0	0	0
4) Others		0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>		0	0	0	0	0
<b>TRANSFERRED TO EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS</b>		0	0	0	0	0



FRAAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTREMAKRAND NAGAR, KANNAUJSCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019

		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
<b>SCHEDULE 16- INCOME FROM ROYALTY, PUBLICATIONS ETC.</b>			
1) Income from Publications		0	0
<b>TOTAL</b>		0	0

		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
<b>SCHEDULE 17-INTEREST EARNED</b>			
1) On Term Deposits :			
a) With Scheduled Banks		332,851	630,452
b) With Non-Scheduled Banks		0	0
c) With Institutions		0	0
d) Others		0	0
2) On Savings Accounts :			
a) With Scheduled Banks		0	0
b) With Non-Scheduled Banks		0	0
c) Post Office Savings Accounts		0	0
d) Others		0	0
3) On Loans :			
a) Employees/Staff		0	0
b) Others		0	0
4) Interest on Debtors and Other Receivables (TDS)		0	0
<b>TOTAL</b>		332,851	630,452



**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ  
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019**

		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
<b>SCHEDULE 18-OTHER INCOME</b>			
1) Profit on Sale/disposal of Assets			
a) Owned assets (Profit on Sale of assets)		0	0
b) Assets acquired out of grants, or received free of cost		0	0
2) Export incentives realized		0	0
3) Cancellation of non-recurring draft		0	0
4) Miscellaneous Income		2,601,107	1,107,758
<b>TOTAL</b>		<b>2,601,107</b>	<b>1,107,758</b>
<b>SCHEDULE 19-INCREASE/DECREASE IN STOCK OF FINISHED GOODS &amp; WORK-IN-PROGRESS</b>			
a) Closing Stock			
- Finished Goods		0	0
- Work-in-progress		0	0
b) Less Opening Stock			
- Finished Goods		0	0
- Work-in-progress		0	0
<b>NET INCREASE/DECREASE (a-b)</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SCHEDULE 20-ESTABLISHMENT EXPENSES</b>			
a) Salaries and Wages		15,414,595	13,758,114
b) Allowances		345,474	181,351
c) Bonus		0	0
d) Contribution to Provident Fund		2,224,516	2,169,012
e) LTC		9,000	46,386
f) Contribution to Gratuity Fund (LIC)		1,153,393	220,291
g) Children Education Allowance		150,525	86,461
h) Medical Reimbursement		0	4,667
i) Contribution for E.L. Encashment (LIC)		1,500,000	1,873,073
j) E.L. Encashment payment to staff		746,734	0
<b>TOTAL</b>		<b>21,544,237</b>	<b>18,339,354</b>





**2018-19**

**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE**

**MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**

**SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019**

(Amount in Rs.)

<b>SCHEDULE 21-OTHER ADMINISTRATIVE EXPENSES ETC.</b>		<b>Current Year</b>	<b>Previous Year</b>
a)	Purchases	3,335,090	4,821,709
b)	Office Exps./Labour and processing expenses (Contractual)	1,053,784	1,213,110
c)	Electricity and power	2,559,584	2,155,069
d)	Insurance (Vehicle)	0	6,322
e)	Repairs and Maintenance	377,050	287,525
f)	Vehicle Running Expenses	699,864	911,051
g)	Postage, Telephone and Communication Charges	134,482	86,162
h)	Printing and Stationery	78,346	166,625
i)	Expenses on Seminar/Workshop (Training Exps.)	9,575,303	2,963,482
j)	Auditors Remuneration	35,990	35,990
k)	Hospitality Expenses	2,000	0
l)	Advertisement and Publicity	7,415	3,975
m)	Others (Miscellaneous)	1,592,535	803,066
n)	Extention Unit Kanpur	568,428	816,078
o)	Extention Unit Berhampur	100,000	200,000
p)	DBT Monarda Project	521,573	471,427
q)	Nabard Project	0	626,065
r)	Vrindavan Project	1,152,030	329,445
s)	West Bengal Project	75,631	355,870
<b>TOTAL</b>		<b>21,869,105</b>	<b>16,152,971</b>



**2018-19**

**FRAGRANCE AND FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ  
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE AS AT 31st March, 2019**

<b>SCHEDULE 22-EXPENDITURE ON GRANTS, SUBSIDIES ETC.</b>		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
a)	Grants given to Institutions/Organisations (Cluster Development Exps.)	0	0
b)	Subsidies given to Institutions/Organisations	0	0
<b>TOTAL</b>		0	0

**Note :** Name of the Entities, their activities along with the amount of Grants/Subsidies are to be disclosed.

<b>SCHEDULE 23-INTEREST</b>		(Amount in Rs.)	
		Current Year	Previous Year
a)	On Fixed Loans	0	0
b)	On Other Loans (including Bank charges)	0	0
c)	Other (Bank Charges)	21,176	14,938
<b>TOTAL</b>		21,176	14,938





**FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE, MAKRAND NAGAR, KANNAUJ**  
**SCHEDULE FORMING PART OF THE ACCOUNTS FOR THE YEAR ENDED 31<sup>st</sup> MARCH, 2019**

**SCHEDULE 24-SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES**

**1. ACCOUNTING CONVENTION**

The financial statements are prepared on the basis of historical cost convention, unless otherwise stated and on the accrual method of accounting.

**2. INVENTORY VALUATION**

- 2.1. As per past policy the accounting of Stores & Spares, Raw Material, Semi-finished goods & finished goods are accounted for at cost as certified by the management for Rs. 81,707.00

**3. FIXED ASSETS**

- 3.1. Fixed Assets are stated at cost of acquisition inclusive of inward freight, duties and taxes and incidental and direct expenses related to acquisition. In respect of projects involving construction, related pre-operational expenses (including interest on loans for specific project prior to its completion), from part of the value of the assets capitalized.
- 3.2. Addition in Fixed Assets Rs. 2,04,526.00 in Plant and Machinery, Rs. 30,88,474.00 in office equipment and Rs. 95,619.00 Building.
- 3.3. Capital Work in Progress Rs. 2,85,63,295/- under the head of Building under Construction and Rs. 8,89,000/- under the head of Plant & Machinery (D.G.Set).

**4. DEPRECIATION**

- 4.1. Depreciation is provided on Straight-line method as per rates specified in the Income-tax Act, 1961 except depreciation on cost adjustments arising on account of conversion of foreign currency liabilities (Current Year Nil) for acquisition of fixed assets, which is amortized over the resident life of the respective assets.

**5. ACCOUNTING FOR SALES**

- 5.1 Sales include GST and are net of sales returns, relate and trade discount.
- 5.2 Recording of purchase has been done on division basis which not forming part of main books of accounts.



**6. GOVERNMENT GRANTS/SUBSIDIES**

- 6.1. Government grants of the nature of contribution towards capital cost of setting up projects are treated as Capital Reserve.
- 6.2. Grants in respect of specific fixed assets acquired are shown as a deduction from the cost of the related assets.
- 6.3. Government grants/subsidies are accounted on realization basis.

**7. FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS**

- 7.1. Transactions denominated in foreign currency are accounted at the exchange rate prevailing at the date of the transaction.
- 7.2. Current assets, foreign currency loans and current liabilities are converted at the exchange rate prevailing as at the year end and the resultant gain/loss is adjusted to cost of fixed assets, if the foreign currency liability relates to fixed assets, and in other cases is considered to revenue.

**8. RETIREMENT BENEFITS.**

- 8.1 The Society has maintained a gratuity fund with the LIC of India premium for the year is charged against Income & Expenditure Account. Increase/decrease in gratuity fund is being adjusted through corresponding debit/credit to gratuity liability account.

**Status of the Fund**

Opening Balance	88,06,734.00
Interest Credited for the year	6,39,079.00
Contribution during the year	11,53,393.00
Total	105,99,206.00
Less: LIC Premium & GST	35,258.00
Less : Gratuity Paid to the Employee	9,80,435.00
<b>Closing Balance as on 31.03.2019</b>	<b>95,83,513.00</b>



**8.2 Leave Encashment:-**

The centre has maintained an account with LIC of India, Agra for Earn Leave encashment for the benefit of FFDC, Employees after superannuation /Retirement. Increase/decrease in E.L. encashment fund is being adjusted through corresponding debit/credit to E.L. encashment contribution liability account.

**Status of the Fund**

Opening Balance	1,05,50,438.00
Interest Credited for the year	7,54,187.00
Contribution during the year	15,00,000.00
Total	1,28,04,625.00
Less: LC Premium & GST	61,286.00
Less : Gratuity Paid to the Employee	8,07,100.00
<b>Closing Balance as on 31.03.2019</b>	<b>1,19,36,239.00</b>

- Patna Cluster Accounts has been closed and thereby transferred. The balance lying in books of Rs. 111,259.00 is appearing since 2009. The books of accounts of Patna Cluster could not be audited since 2009 due to irregularities in office duties by Patna Cluster In-charge who was subsequently terminated by the management.

9.



FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ  
SCHEDULE FORMING PART OF THE ACCOUNTS FOR THE YEAR ENDED 31<sup>st</sup> MARCH, 2019

SCHEDULE 25-CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS

1. CONTINGENT LIABILITIES

1.1. Claims against the entity not acknowledged as debts – Rs. Nil \_\_\_\_\_ (Previous Yr. Rs. Nil \_\_\_\_\_)

1.2. In respect of :

- Bank guarantee given by/on behalf of the Entity – Rs. Nil \_\_\_\_\_ (Previous year Rs. Nil \_\_\_\_\_)
- Letter of Credit opened by Bank on behalf of the Entity – Rs. Nil \_\_\_\_\_ (Previous year Rs. Nil \_\_\_\_\_)
- Bills discounted with banks Rs. Nil \_\_\_\_\_ (Previous Rs. Nil \_\_\_\_\_)

1.3. Disputed demands in respect of :

- |                     |            |                                      |
|---------------------|------------|--------------------------------------|
| Income-tax Rs.      | <u>Nil</u> | (Previous Year Rs. <u>Nil</u> _____) |
| Sales-tax Rs.       | <u>Nil</u> | (Previous Year Rs. <u>Nil</u> _____) |
| Municipal Taxes Rs. | <u>Nil</u> | (Previous Year Rs. <u>Nil</u> _____) |

2. CURRENT ASSETS, LOANS AND ADVANCES

In the opinion of the Management, the current assets, loans and advances have a value on realization in the ordinary course of business, equal at least to the aggregate amount shown in the Balance Sheet.

3. TAXATION

In view of there being no taxable income under Income-tax Act, 1961, no provision for Income tax has been considered necessary.

4. Previous year figures have been regrouped or rearranged wherever necessary.

For K.D.Shukla & Co.  
Chartered Accountants

Dated : 10/06/2019 (CA K.D.Shukla)  
Place : Kanpur Partner

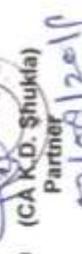
M. K. Tripathi  
H. & O.S.

(P.C. Singh)  
Asstt. Dir. (Mgt.)

(S. V. Shukla)  
Principal Director U/c.

FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE  
MAKRAND NAGAR, KANNAUJ  
SCHEDULE FORMING PART OF THE ACCOUNTS FOR THE YEAR ENDED 31<sup>st</sup> MARCH, 2019

SCHEDULE 26-CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS

	<u>FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS</u>	(Amount-Rs.)	
		<u>Current Year</u>	<u>Previous Year</u>
5.	5.1. <u>Value of Imports Calculated on C.I.F. Basis :</u>		
	<input type="checkbox"/> Purchase of finished Goods	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> Raw Materials & Components (including in transit)	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> Capital Goods	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> Stores, Spares and Consumables	Nil	Nil
5.2.	<u>Expenditure in foreign currency:</u>		
	a) Travel	Nil	Nil
	b) Remittances and Interest payment to Financial Institutions/Banks in Foreign Currency	Nil	Nil
	c) Other Expenditure :	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> Commission on Sales	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> Legal and Professional Expenses	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> Miscellaneous Expenses	Nil	Nil
5.3.	<u>Earnings :</u>		
	Value of Exports on FOB basis		
5.4.	<u>Remuneration to auditors :</u>		
	As Auditors	35,990.00	35,990.00
	<input type="checkbox"/> Taxation matters	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> For Management services	Nil	Nil
	<input type="checkbox"/> For certification	Nil	Nil
	Others	Nil	Nil
6.	The fixed assets have been physically verified and valued by the management.		
7.	Corresponding figures for the previous year have been regrouped/rearranged, wherever necessary.		
8.	Schedules 1 to 25 are annexed to and form an integral part of the Balance Sheet as at 31 <sup>st</sup> March 2019 and the Income & Expenditure Account for the year ended on that date.		
	For K.D.Shukla & Co., Chartered Accountants  	Dated : 10/06/2019 (P.C. Singh) Place : Kanpur Partner (M. K. Tripathi) H. & O.S. 02/08/2019	(S. V. Shukla) Principal Director I/c.

## Fragrance & Flavour Development Centre

Receipt & Payment Account for the year ended 31.03.2019

RECEIPTS	AMOUNT 31.03.2019	PAYMENT	AMOUNT 31.03.2018
<b>Balance B/D</b>			
Cash-on-hand	5,000	Recurring Expenses:	
Balance with S.B.I.	1,005,936	Salary	15,455,555
Balance with S.B.I. (NAIP Project)	56,300	Contract Labour	1,063,772
Balance with Post Office Deposit	12,451	Employers Contribution of P.F.	1,996,969
Balance with Kotak Mahindra Bank (DBT Project)	530,420	E.L encashment	746,734
Balance with Kotak Mahindra Bank (DBT Monarda Project)	620,573	Contribution to E.L Fund (LIC)	1,500,000
FDR	18,000,000	T.A.	348,994
DBT Project	643	Contribution to Gratuity Fund (LIC)	1,153,393
Balance with S.B.I. (DST Project)	37,370	Children Education Allowance	150,525
Balance with SBI (MSME-TC, Imphal)	44,156,508	LTC	9,000
<u>G.O.I. Grant for capital items</u>			22,424,942
<u>Non-Recurring Funds</u>			
Non-Recurring Funds	22,991,000	<u>Divisionwise Expenses</u>	
		P.T. Division	324,924
		Q.C. Division	855,861
		F & F Division	1,325,281
		A.T. Division	308,367
		Training Division	7,924,616
			10,737,029
<u>Revenue Earned during the year</u>			
Q.C. Division	3,119,838	<u>Maintenance &amp; Other Expenses</u>	
P.T. Division	3,062,328	Electricity & Fuel	2,196,834
F&F Division	5,741,717	Diesel for Gen Set & Boiler	387,130
Agro Tech Division	4,154,296	General Maintenance	396,980
Training fee	19,599,834	Hired Vehicle Running & Maintenance	841,442
Miscellaneous Receipts	2,545,510	Advertisement & Periodicals	7,415
Accommodation charges	59,750	Printing & Stationery	66,000
DBT Kewra Project	199,000	Postage & Telegrams & Telephones	98,442
Extn. Unit, Kanpur	3,343,902	Miscellaneous Exps.	1,603,343
IPFC Income	44,000	Extn. Unit, Kanpur	567,606
Intt. On FDR	332,851	Extn. Unit., Berhampur	100,000
MSME-TC Imphal Project	4,887,202	DST Project exps	970,424
Intt. DBT Monarda Project	68,926	Bank Charges	21,176
DBT Bundelkhand Project	3,872,000	IPFC Project	98,000
Intt. On DBT Bundelkhand Project	94,000	DBT Kewra Project	733,865
DST Project	1,000,000	Entertainment exps	2,000
Intt. On DBT Funds	7,000	MSME-TC Imphal Project	48,896,545
Extn. Unit. Berhampur	266,720	GST	1,253,913
Income Tax Refund	339,770	DBT Monarda Project	521,573
Interest on Income Tax refund	27,170	West Bengal Project	75,631
		Bundelkhand Project exps	1,332,881
		Vrindavan Project Exps.	1,148,471
Carried Over	139,964,015	Carried over	94,481,642

For K.D.Shukla & Co,  
Chartered Accountants

(CA K.D.Shukla)

Partner

26/03/2019

DATED : 10/06/2019  
PLACE : Kanpur

Manendra Tripathi  
(M. K. Tripathi)  
H & O.S.

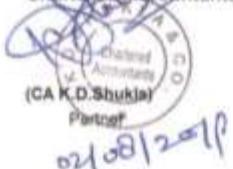
(P. C. Singh)  
Asst. Dir. (Mgt.)

(S. V. Shukla)  
Principal Director I.C.

**FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE**  
**RECEIPT & PAYMENT ACCOUNT FOR THE YEAR ENDING 31st MARCH, 2018**

RECEIPTS	AMOUNT 31.03.2018	PAYMENT	AMOUNT 31.03.2019
Brought Forward	139,964,015	Brought Forward	94,481,642
		Non-recurring Exps, office equipment	270,990
		Building	15,440,525
		<b>Closing Balance</b>	
		Cash-on-hand	5,000
		Balance with S.B.I.	25,396,747
		Balance with S.B.I. (MSME-TC Imphal Project)	127,165
		FDR	1,500,000
		Balance with S.B.I. (NAIP Project)	56,300
		Balance with Kotak Mahindra Bank (DBT Project)	2,435,674
		Balance with Axis Bank (DBT Project)	643
		Balance with Koral Mahindra Bank (DBT Monarda Project)	167,926
		Balance with Post Office Deposit	12,451
		Balance with SBI (Projects )	66,946
<b>TOTAL</b>	<b>139,964,015</b>	<b>TOTAL</b>	<b>139,964,015</b>

For K.D.Shukla & Co.  
Chartered Accountants



DATED : 10/06/2019  
PLACE : Kanpur

Munendra Tripathi  
(M. K. Tripathi)  
H & O.S.

(P. C. Singh)  
Asst. Dir. (Mgt.)

(S. V. Shukla)  
Principal Director I/c.

**2018-19**

**Fragrance & Flavour Development Centre**

**RECEIPT & PAYMENT ACCOUNT FOR THE YEAR ENDING 31st MARCH, 2019**

RECEIPTS	EXTENSION UNIT BERHAMPUR	JHALAWAR	PATNA	KNP/KNJ	TOTAL
<b><u>Opening Balances</u></b>					
Bank Balance	219,636	2,827	54,037	26,466	302,966
D D in transit	0	0	50,000	0	50,000
Permanent Advance	5,000	0	5,200	0	10,200
Postage Advances	0	0	2,022	0	2,022
					0
					0
Funds received from FFDC	150,000	0	0	0	150,000
<b><u>Revenue Earned During the year :</u></b>					
Testing charges	100,596	0	0	0	100,596
Training Fees	77,000	0	0	0	77,000
Rent of Conference hall	21,700	0	0	0	21,700
Gst collected		0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>573,932</b>	<b>2,827</b>	<b>111,259</b>	<b>26,466</b>	<b>714,484</b>

For K.D.Shukla & Co.  
Chartered Accountants

DATED : 10/06/2019  
PLACE : Kanpur

(CA K.D.Shukla)  
Partner  
02/08/2019

Munendra Tripathi  
(M. K. Tripathi)  
H & O.S.

(P. C. Singh)  
Asstt. Dir. (Mgt.)

(S. V. Shukla)  
Principal Director I/C



**2018-19**

**FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE**

**RECEIPT & PAYMENT ACCOUNT FOR THE YEAR ENDING 31st MARCH, 2019**

PAYMENT	EXTENSION UNIT BERHAMPUR	JHALAWAR	PATNA	KNP/KNJ	TOTAL
<b><u>Recurring Expenses :</u></b>					
Salary					0
T.A./LTC/TTA		0	0	0	0
Seminar & Training Exps.	30,000	0	0	0	30,000
Postage, Telegrams Exps./ Telephone	3,979	0	0	0	3,979
Office Exps./Contractual Labour	18,926	0	0	0	18,926
Raw Materials & Consumables	16,807	0	0	0	16,807
Security Charges	264,996	0	0	0	264,996
Water & Electricity/Diesel/Pol	47,081	0	0	0	47,081
Advertisement, News Paper Periodicals		0	0	0	0
Printing & Stationery	5,679	0	0	0	5,679
Gst paid	14,488	0	0	0	14,488
Repairs & Maintenance	11,834	0	0	0	11,834
Bank Charges	1,298	0	0	0	1,298
Project DIF		0	0	0	0
Project DBT	34,280	0	0	0	34,280
<b><u>Closing Balances</u></b>					
Bank Balance	119,564	2,827	54,037	26,466	202,894
Postage (Cash in hand)	0	0	2,022	0	2,022
Draft in Transit	0	0	50,000	0	50,000
Permanent Advances	5,000	0	5,200	0	10,200
	<b>573,932</b>	<b>2,827</b>	<b>111,259</b>	<b>26,466</b>	<b>714,484</b>

For K.D.Shukla & Co.  
Chartered Accountants

(CA K.D.Shukla)  
Partner  
02/08/2019

Mamatha Tripathi  
(M. K. Tripathi)  
H & O.S.

(P. C. Singh)  
Asstt. Dir. (Mgt.)

(S. V. Shukla)  
Principal Director I/C

DATED : 10/06/2019  
PLACE : Kanpur



## FRAGRANCE & FLAVOUR DEVELOPMENT CENTRE, KANNAUJ



Supply of Aromatic planting for farmers.



Processing of aromatic material on job basis.



Creation & Production of Fragrance & Flavour.



NABL Accredited Quality Assessment facilities



Training on Essential oil, Perfumery & Aromatherapy for Industry & students.



Intellectual Property Facilitation centre for Trademark, Patent & Copyright

**Fragrance & Flavour Development Centre**  
Ministry of MSME Govt. of India  
Makrandnagar, Kannauj 209 726 (U.P.)  
E-mail: [info@ffdcindia.org](mailto:info@ffdcindia.org) : [ffdcknj@gmail.com](mailto:ffdcknj@gmail.com)  
Website : [www.ffdcindia.org](http://www.ffdcindia.org)