



# జాతీకిన్వ

మహర్షత్రా గంఠా 150వ జయంతి

4 సిద్ధార్థ పాలు | దృశ్య పరిచయ బిగ్గ మంత్రిత్వశాఖ  
విపరవలు పరిచయ సాధుంజిల విజయంలు

భారత ప్రభుత్వం, 2018

# నూతన భారతదేశం ఒశగా విజన్ 2022



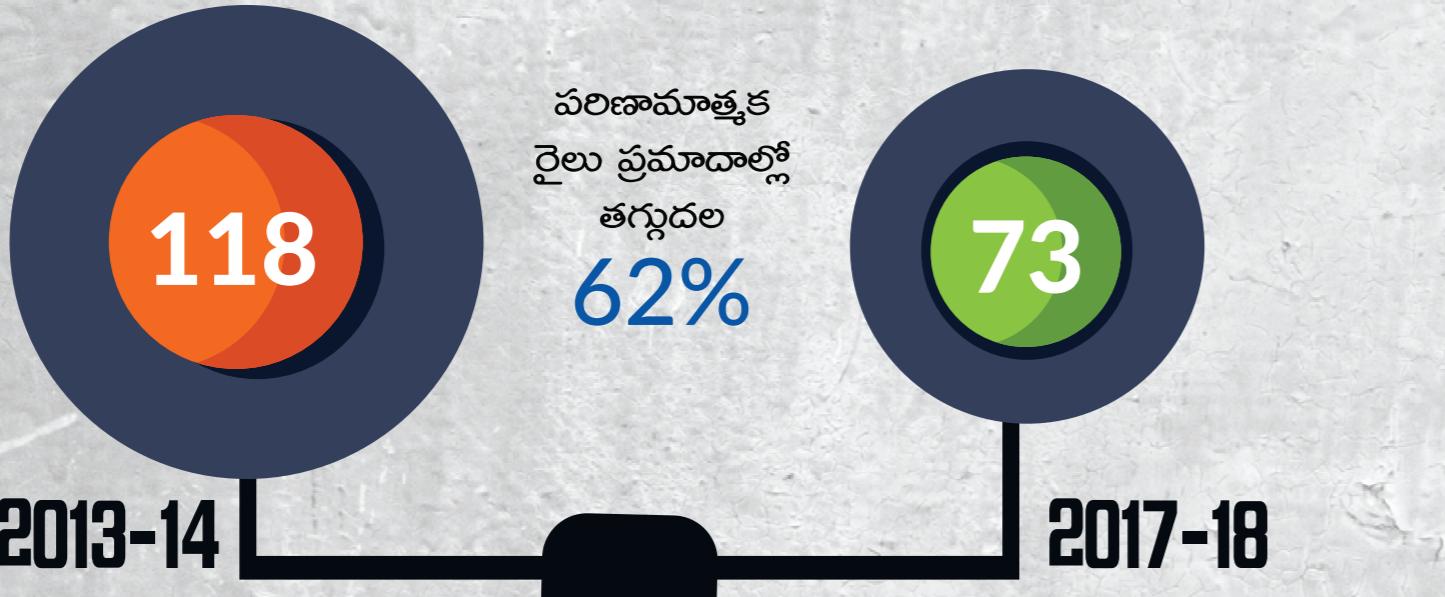
రైల్వే మరియు బొగ్గు మంత్రిత్వశాఖ జాతిపిత మహాత్మాగాంధీ 150వ జయంతి వేడుకలను అత్యంత అనందదాయకంగా జరుపుకొంటున్నది. దక్షణాప్రికాలోని రైలు ప్రయాణాలమనుభవాలనుండి భారతదేశం నలు మూలలా ఉండే ప్రజలను జాగ్రతంచేయడంతో పాటు మహాత్మని స్వాతంత్య పోరాట సమయంలో రైల్వేలు పోషించిన చిరస్తరణీయ పాత్రను జాతికి గుర్తుచేయవలసిన తరుణమిది. ఆనాడు మహాత్ముడు తన భారతదేశ పర్యాటనలో భాగంగా రైలులో ప్రయాణిస్తూ ప్రతి ప్రాంతాన్ని సందర్శించి. దేశప్రజలనైక్యత కోసం కృషిచేసినట్టుగా రైల్వే కూడా సామాన్య ప్రజలను అనుసంధానించే పనిలో నేటికీ నిమగ్గమైంది.

దేశ స్వాతంత్య ఉద్యమం సాగుతున్న రోజులలో రైళ్ళు, రైల్వేస్టేషన్లు వేలాది భారతీయులు సంఘటితం కావడానికి, తమ ప్రియతను జాతినేతను వీక్షించడానికి మరియు సత్యము, అపోంస, స్ఫోష అనే ఆయన పరమ ఆదర్శమార్గాలముగా జాడల్లో సాగడానికి వేబికలుగా సిలిచాయి.

గాంధీ మహాత్మని ఆదరాలతో ప్రేరణ పొందిన గో. ప్రధాన మంత్రి శ్రీ నరేంద్ర మోది నవభారతం 2022 ధృష్టి కోణాన్ని 75 సంవత్సరాలభారత స్వాతంత్య బినోత్వంతో అనుసంధానించారు. రైల్వే మరియు బొగ్గు మంత్రిత్వశాఖ నవభారత సృష్టికి మరియు జాతి అత్యున్నత ప్రగతికి మరియు సంక్షేమానికి ధృఢ సంకల్పంతో అంకితమవుతోంది.

“ప్రపంచంలో మార్పు కొరుకుంటే మొదట  
అది నీ నుంచే ప్రారంభం కావాలి”  
మహాత్మా గాంధీ  
(1869-1948)

# భద్రతకు అత్యన్వాత స్థానం



## భ్యద్రతకు అప్యున్వాత క్రొపథాన్వాత

2017-18 లో అత్యతమ స్థాయి భద్రత లకార్య

1.1 లక్షల భద్రత సంబంధ ఉద్యోగాల భర్త ప్రక్రియ

“సరైన రీగ నిర్ధారణ నాలిగింట మూడొంతుల పరిశ్శారం”

- మహాత్మగాంధీ

# భద్రతకు అప్పునాత నోనం

## రాష్ట్రయు రైల్ సంరక్ష కోవి (ఆరెంజెనెసెక్)

భద్రతాప్యయం కోసం ₹ 1 లక్ష కోట్ల నిధి స్థాపి  
ఇప్పటి వరకు ఖర్చు చేసినది ₹ 16,000 కోట్లు

## భద్రతాపరమైన విషయాలుగా పుట్ ఓవర్ బ్రిడ్జీలు (ఎఫ్బజి)

2009-14 లో 23 ఎఫ్బజి ల నిర్మాణంతో పాశిస్తే 2014-18 మధ్య  
221% ఎక్స్‌ప్రగా 74 ఎఫ్బజి ల నిర్మాణం

## సైన్సంతో జతకట్టి చేసిన పనులు

ముంబైలో ఎలిఫెంట్స్‌స్టేషన్ రోడ్ - పరీల్, కల్ప రోడ్ మరియు అంబెల్లి  
సైపట్లలో సైర్పుం సహకారంతో 3 ఎఫ్బజిల నిర్మాణం

## అన్నాస్టేషన్లలో మరియు రైళ్లలో సిసిబీ/ఎడిమెంట్ నిఘాటన వ్యవస్థ ఏర్పాటు

## రికార్డు స్థాయిలో

## రోడ్ ఓవర్ బ్రిడ్జీ/రోడ్ అండర్ బ్రిడ్జీ/పబ్ వేల నిర్మాణం

ప్రతి ఏటా సగటు నిర్మాణాలలో 3 రెట్లు పెరుగుదల

415 ప్రతి ఏటా

2004-14

1220 ప్రతి ఏటా

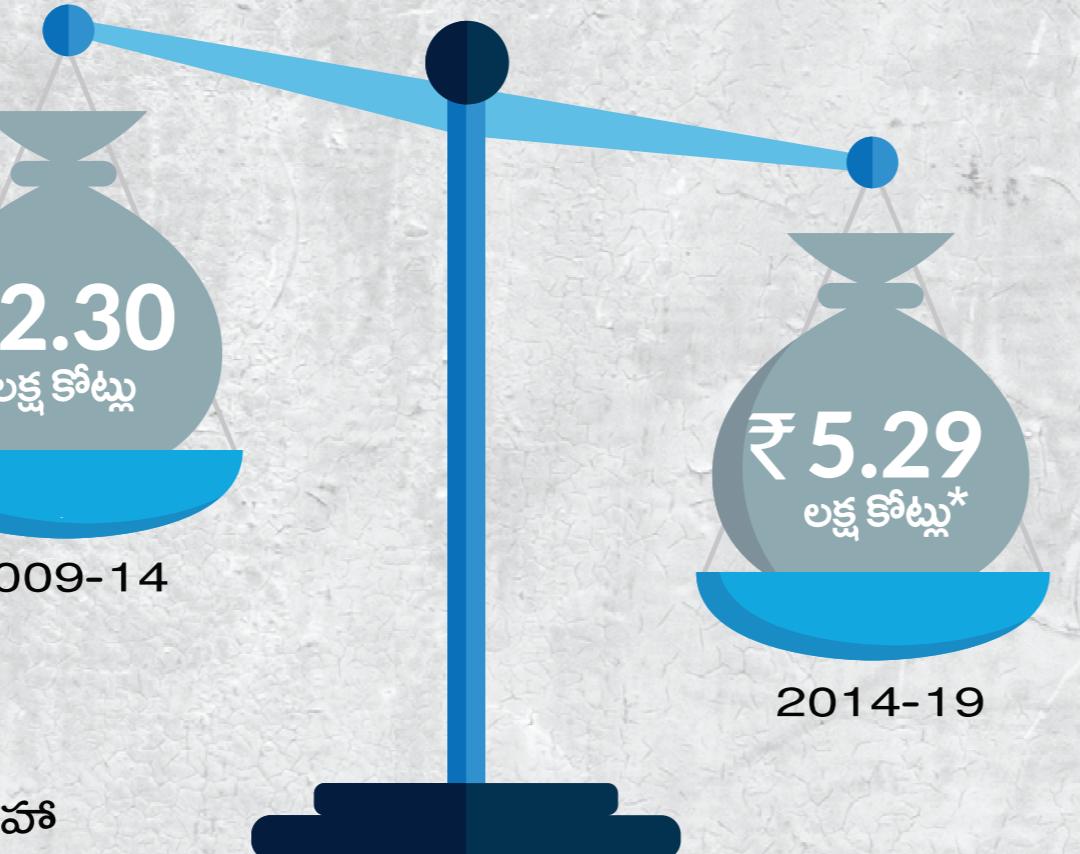
2014-18

## గత 4 ఏళ్లలో 5,479 కాపలా లేని లెవెల్ క్రాసింగుల (యుఎమ్ఎల్సి) తొలగింపు

జాన్ 2018 లోపల ప్రధాన మార్గాలలో అన్ని యుఎమ్ఎల్సిల తొలగింపు

# పెట్టుబడి వ్యాయంలో అతిపెద్ద మందటగు

2014-19 మధ్య సగటు  
వాయిక పెట్టుబడి వ్యాయం  
2009-14 మధ్య  
సగటు కన్నా  
2 రెట్లు పైగా అధికం



\*బడ్జెట్ అంచనా 2018-19 తో సహా

“మానవడే తన గమ్మ నిర్దేశకుడు. కావున మీరంతా కలిసి మీ గమ్మాన్ని  
నిర్దేశించుకోవాలి అని కోరుతున్నాను”

- మహాత్మా గాంధీ

## సామ్రాజ్యం

### పెంపుడుల :

#### రేవణి కోసం

#### మార్కెట్ సద్గువాయాల

#### కల్పన

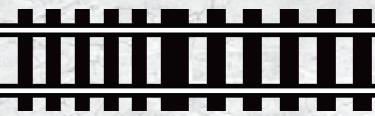
#### ట్రైలింగ్ రైల్స్ లైన్లు గ్రామంభం

కొత్త రైలు మార్గాలు / డబ్లింగ్ / 3వ

మరియు 4వ లైన్ ప్రాజెక్టులు

2009-14 లో రోజుకి సగటున 4.1 కి.మీ. లతో వణిస్తే

2014-18 లో 59% అధికంగా రోజుకి సగటున 6.53 కి.మీలు



రోజుకి **4.1** కి.మీ.లు (2009-14)



రోజుకి **6.53** కి.మీ.లు (2014-18)

# భూర్జదేశ

## అనుసంధానం

### యోక్ చస్ట్ మోల్స్

తిథాన్న ప్రాంతంలో మొత్తం నెట్వర్క్  
బ్రాడ్ గేట్‌గా మార్పు

ప్రపంచంలోనే ఎత్తైన వంతెనలలో ఒకటి జిల్బామ్-  
ఇంఫాల్ కొత్త రైలు మార్గంలో నిర్మించబడుతోంది.

మేఘాలయ (దూధ్నోయి-మెంటీప్రత్తీర్), త్రిపుర  
(కుమరిఘాట్-అగ్రతల) మరియు మిషన్‌రం  
(కథాకల్-బైరజి) లు రైల్స్ మార్గాలతో  
అనుసంధానింపబడ్డాయి.

₹ 51,428 కోట్ల అంచనా వ్యయంతో 1,397  
కి.మీ.ల కొత్త రైలుమార్గాల సిర్కులేషను పురోగతిలో  
వున్నాయి.



## నగర శివార్ల అనుసంధానంపై దృష్టి కేంద్రికరణ

బెంగళూరు నగర శివార్ల  
రవాణా వ్యవస్థ అభివృద్ధి

2018 - 19 బడ్జెట్ లో ₹ 17,000 కోట్లు

15 లక్షల మంది రోజువారీ ప్రయాణికులకు ప్రయాజనం

ఎయిర్ కండిషన్డ్ బోగీలతో ఆధునిక వ్యవస్థ,  
అత్యాధునిక సిగ్నలింగ్ వ్యవస్థ మరియు  
ఆధునికరించిన స్టేషన్లు

ముంబై నగర శివార్ల రవాణా

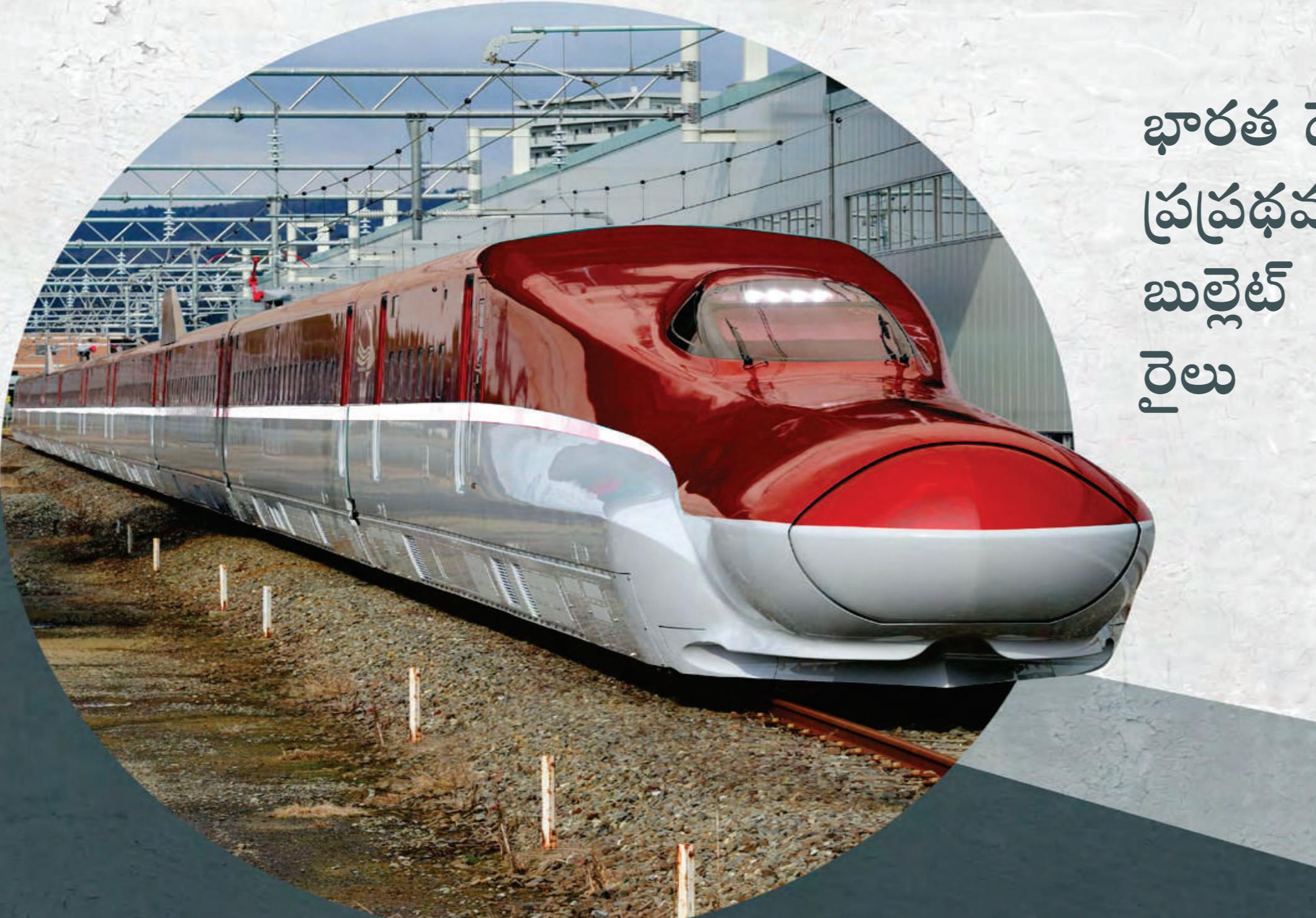
వ్యవస్థ అభివృద్ధి :

2018 - 19 బడ్జెట్ లో ₹ 54,777 కోట్లు

మూతన కార్బార్లు, అదనపు రైలు మార్గాలు / పొడిగీంపులు

మరియు సిగ్నలింగ్ వ్యవస్థ మెరుగుదల

ఏసి బోగీలు మరియు స్టేషన్ల అభివృద్ధితో పెల్గే ప్రయాణికుల  
సాకర్యాలు



## భారత దేశపు ప్రప్రథమ బుల్లెట్ రైలు

### ముంబై - అహ్మదాబాద్ మధ్య పైసా స్పీడ్ రైలు

50 ఏళ్ళ కాలంలో ప్రమాద రహితమైన, నిమిషంకంటే తక్కువ సమయమే  
ఆలస్యమయ్యే ఖండక్షేపణ టెక్నాలజీ వినియోగం

ప్రయాణకాలం సుమారు 8 గంటలనుండి 2 గంటలకు తగ్గింపు

అతి తక్కువ వడ్డీతో జపాన్ ప్రభుత్వం ఇస్తున్న నిధుల సహాయంతో ప్రాజెక్టు సుగమం

భారీ ఎత్తున ప్రత్యక్ష, పరోక్ష ఉద్యోగావకాశాలు

“మేక ఇన్ ఇండియా “ కార్బ్రక్రమంతో పైసా స్పీడ్ టెక్నాలజీ రంగంలో భారత దేశాన్ని పురోగామిగా నిల్చడం

“జీవనం ఒక ఆకాంక్ష. ఆత్మ విమర్శ ద్వారా  
దాని పరిపూర్ణత్వానికి కృషి చేయడమే మన పరమ లక్ష్యం”  
- మహాత్మా గాంధీ

# మేక్ ఆన్ ఇండియా

బీహార్లోని మాధేపురా వద్ద ఎలక్ట్రిక్  
లోకోమోటివ్ ఫ్యాక్టరీ



హల్దియా వద్ద డీజిల్ ఎలక్ట్రిక్ ముట్టిపుల్ యూనిట్  
(డెము) తయారీ కర్ణాగారం



## రాబోయే ప్రాజెక్టులు

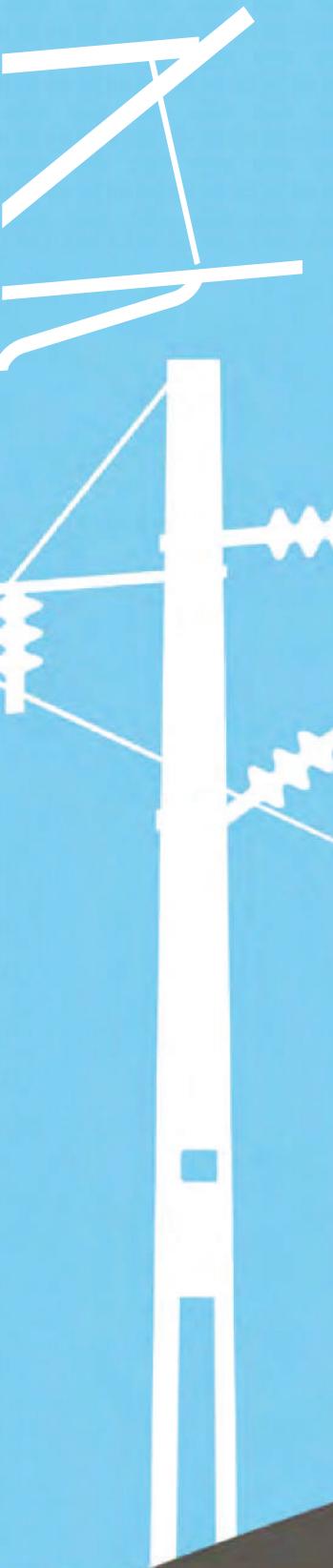
మరాత్వాదాలోని లాతూర్ వద్ద సబర్ష్వ్ మరియు మెట్రో బోగీల  
నిర్మాణం

అస్సాంలోని స్వాబొంగైగావ్లో ఎల్ ఎచ్ బి కోచుల పునరుద్ధరణ  
కర్నాగారం మంజారు

అస్సాంలోని లమ్డింగ్లో డెము / మెయిన్ లైన్ ఇవమ్యు షెడ్  
మంజారు

రూస్, బుందెల్ఖండ్ మరియు హర్యానాలోని సోనిపట్ల వద్ద  
బోగీల పునరుద్ధరణ సదుపాయాలకు ప్రణాళిక

“పరోపకారమే  
మనిషి యొక్క నిజమైన సంపద”  
- మహాత్మా గాంధీ



## విద్యుతీకరణ రైలు వ్యవస్థలు

ఒకే సంవత్సరంలో గరిష్ట స్థాయి విద్యుదీకరణ

4,087 రూట్ కి.మీ.  
(2017-18)

6 రెట్లకు  
పైగా అభివృద్ధి

610 రూట్ కి.మీ.  
(2013-14)

ప్రైజెక్టులు  
అమలులో  
విశేష ప్రోత్సహి



## వేగం

ఎంజన్సు ఎలక్ట్రిక్ ఇంజన్సు మార్పు చేయడం ప్రపంచంలోనే మొట్టమొదటి సారి

పాత వాటికంబే దేశియంగా తయారైన కొత్త ఎలక్ట్రిక్ ఇంజన్లు 92% అధికంగా 5000 అశ్వశక్తి సామర్థ్యాన్ని ప్రదర్శిస్తాయి

ఇంధన సామర్థ్య పెంపు మరియు సరకు రవాణా రైళ్ళ వేగం కోసం

కొత్త తరం 12000 అశ్వశక్తి గల ఇంజన్ల తయారీ

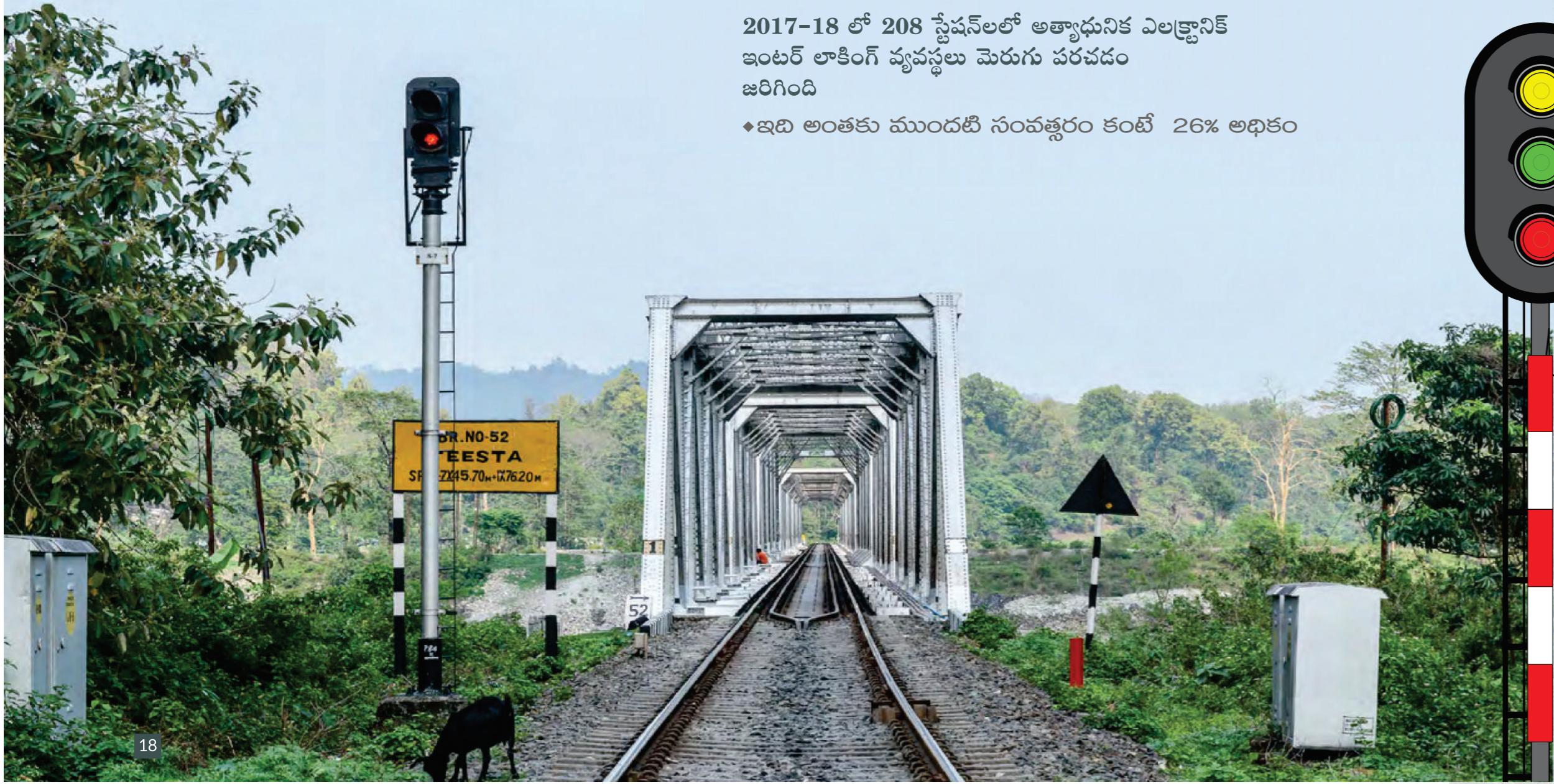
## పొదుపు

ఇంధన సామర్థ్యం ఇంధన ఖర్చులను తగ్గించడంలో తోడ్పడుతుంది విద్యుదీకరణ సంపూర్ణమైతే ఏటా దాదాపు ₹ 13,500 కోట్లు ఆదా అవుతుండని అంచనా

భారతదేశ ఇంధన సంరక్షణకు మరియు వాణిజ్యాలోటు మెరుగుదలకు దోహదపడుతుంది

## ముస్తిరత్వం

కర్పున ఉద్ఘారాలను తగ్గించడం మరియు పర్యావరణ పరిరక్షణకు దోహద పడటం

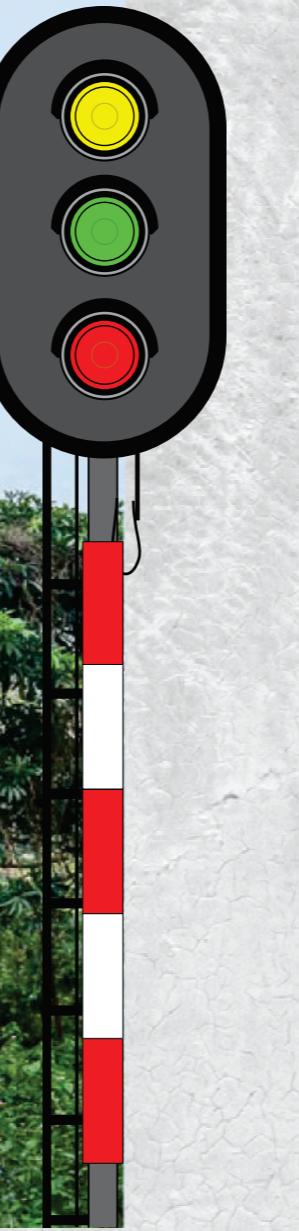


## సిగ్నలింగ్ కెంత్ రైల్వేలు

భారతీయ రైల్వేలో ఆధునిక సిగ్నలింగ్  
వ్యవస్థల ఏర్పాటు

2017-18 లో సిగ్నలింగ్ వ్యవస్థ మొరుగు పరచడానికి  
₹ 1,299 కోట్ల పెట్టుబడి  
◆ ఇది అంతకు ముందటి సంవత్సరం కంటే 31% అధికం

2017-18 లో 208 స్టేషన్లలో అత్యాధునిక ఎలక్ట్రానిక్  
జంటర్ లాకింగ్ వ్యవస్థలు మొరుగు పరచడం  
జరిగింది  
◆ ఇది అంతకు ముందటి సంవత్సరం కంటే 26% అధికం



## భారతదేశ ఆర్థిక రంగంలో కంటాక : సెర్క్యూరిటీ రపరేటర్



2022 లక్ష్యం : సరుకు రవాణా ద్వారా మార్కెట్ వాటా 33%  
నుండి 45%కి పెంచడం

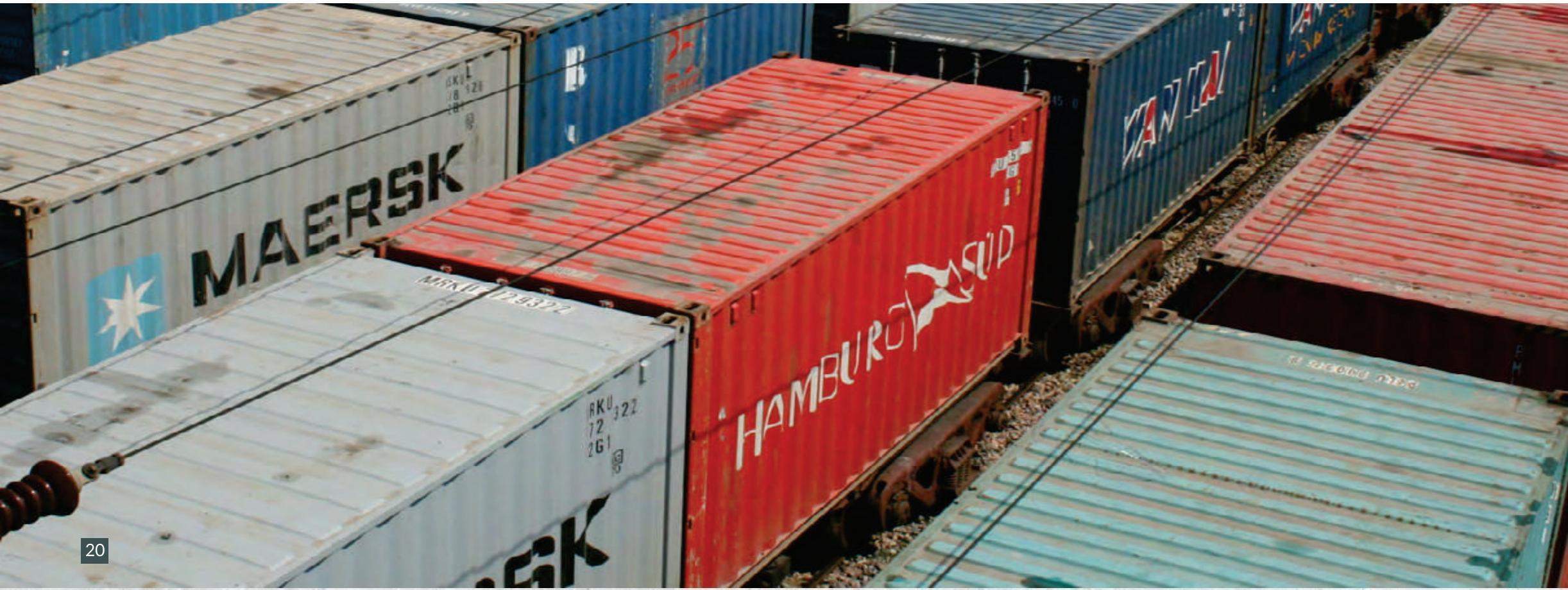
మౌలిక సదుపాయాల కల్పన మరియు సరుకు రవాణా వాణిజ్యం  
ప్రోత్సహించడానికి ప్రయివేటు భాగస్వామ్యం  
ప్రయివేటు ప్రైట్ ట్రెన్స్ (పి.ఎఫ్.టి) పాలనీ - ఇప్పటికే 58 పి.ఎఫ్.టిలు ప్రకటించడం జరిగింది

వేగన్న పంపిణీలో ప్రయివేటు పెట్టుబడిని ప్రోత్సహించడానికి కొత్త పాలనీ  
సరుకు రవాణా ఎగుమతులు 2013-14 సంవత్సరం 1,052 మెట్రిక్ టన్నులతో పోలిస్తే 2017-18 లో  
అత్యధికంగా 1,162 మెట్రిక్ టన్నులు - పెరుగుదల 10.5%

2017-18 లో సరుకు రవాణా ద్వారా ఆదాయం ₹ 1.17 లక్షల కోట్లకు పైగానే ఉంటుందని  
అంచనా - ఇది అంతకుముందు సంవత్సరం కంటే 12% పైగా అధికం



## భారతదేశ ఆర్థిక రంగంలో కచుక : డి ఎఫ్ సిలు



20



### సరకు రవాణా ప్రత్యేక మార్గాలు (డి ఎఫ్ సిలు)

2019-20 లో విడతల వాలీగా తూర్పు, పశ్చిమ డి ఎఫ్ సిల ప్రారంభం (2,822 కి.మీ)

మార్గాల్లో 2014 వరకు జిలగిన ఒప్పందాల విలువ ₹ 12,749 అయితే, గత 4 సంవత్సరాల కాలంలో జిలగిన ఒప్పందాల విలువ ₹ 39,157 కోట్లు (200% కంటే ఎక్కువ)

సరకు రవాణా సమయం తగ్గుదల, రవాణా వ్యాయం మరియు ప్రస్తుత నెట్ వర్క్ పై రట్టి తగ్గింపు

ఆర్థిక ప్రగతితో పాటు పరిశ్రమలను, పొలాలను ఓడరేవులకు అనుసంధానించడం ద్వారా ఉద్యోగాల కల్పన

ఆర్థికానువ్వద్ది కేంద్రాల కల్పన



“పరిశుభ్రతే ధైవ సన్మిథికి చివలి మెట్టు”

- మహాత్మ గాంధి

## స్టేషన్ అభివృద్ధి భవిష్యత్తుకి పెద్ద ఉద్దగు

ప్రపంచ స్థాయి సదుపాయాలతో  
స్టేషన్ల అభివృద్ధి

ప్రయాణికులకు మొరుగైన సదుపాయాల కల్పనకై స్టేషన్ల పునర్వర్ణికరణ

ఆదాయాలు, ప్రయాణికుల సంబుళింపులు ప్రాధాన్యాలను  
పరిగణనలోనికి తీసుకొని మరిన్ని విశేష లక్ష్యాలు

మార్చి 2019 నాటికి 68 స్టేషన్ల అభివృద్ధి

సాధిక కళాసంస్కృతులు ఉట్టిపడే విధంగా ఇప్పటికే పూర్తి అయిన  
60 స్టేషన్ల సుందరీకరణ

డిసెంబర్ 2018 వరకు మధ్యప్రదేశ్ లోని హబ్బు గండ్ మరియు  
గుజరాత్ లోని గాంధీనగర్ స్టేషన్ల పునరజ్ఞాంశు

అన్ని రైల్స్ స్టేషన్లలో 100% ఎల్ ఇ డి బిపాల ఏర్పాటు





# మర్పురాశి

## ఒక ప్రయాణం

### ప్రయాణికుల బోగీల ఆధునికరణ

మార్చి 2019 వరకు మొయ్లే / వ్యాసింజర్ రైళ్ళకు  
సంబంధించిన 5,000 బోగీల అంతర్భాగాల  
నవీకరణ

#### ఆధునిక రైళ్ళు / బోగీలు

దేశియ పరిజ్ఞానంతో తయారైన మొట్ట మొదటి రైలు  
ఈ సంవత్సరమే ప్రారంభించేందుకు ఏర్పడ్డట్లు

తేజన్, అంత్రీదయ మరియు హామీసఫర్ రైళ్ళ  
ప్రారంభం

డబుల్ డెక్కర్ ‘ఉదయ్’ రైలు ప్రారంభానికి సిద్ధం

ఆధునిక పరిజ్ఞానంతో తయారైన ‘టీనీదయాట్’ మరియు  
‘అనుభూతి’ బోగీలు

ప్రయాణికులు అందమైన ప్రకృతి దృష్టిలను  
తిలకించేందుకు ఎంపిక చేసిన రైలు  
మార్గాలలో గ్లాస్ టాప్ ‘విస్టాడ్రోమ్’ బోగీలు



# ప్రయాణికుల సదుపాయాల అభ్యవ్ధాలు

## కొత్త రైళ్ళు

గత 4 వీళ్ళలో 407 కొత్త రైలు సర్వసులు ప్రారంభం

గత 4 వీళ్ళలో పండుగ రోజులలో రద్దిని తట్టుకునేందుకు  
1.37 లక్షల రైలు సర్వసులు

మెరుగైన రోలింగ్ స్టోక్ వినియోగం, గలప్పంగా వ్యవస్థ ఉపయోగం  
మరియు ఖాళీ సమయాలను వినియోగించుతోహం ద్వారా 22 కొత్త  
రైళ్ళు మరియు 44 రైళ్ళ పొడిగింపులు

## ధ్వని పాట పనితీరు తనిఖీ

ప్రయాణికుల సాకర్తులు, క్రోటలంగ్, పలశుబ్రత మరియు  
సమయపాలన పర్యవేక్షించేందుకు 100 మిషన్ పొపర్లు

## సమయపాలన

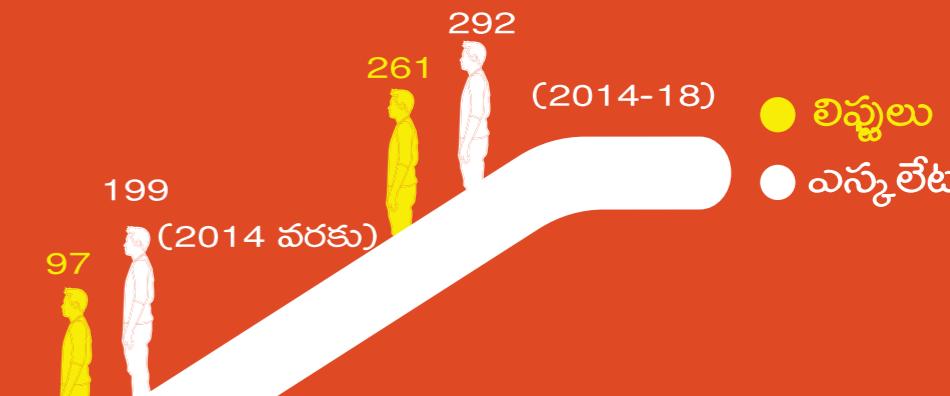
మౌలిక సదుపాయాల కల్పన మరియు భద్రతకు ప్రాధాన్యత  
కు ప్రవర్తం వల్ల సమయపాలన స్వల్పంగా వెనుకబడింది  
కాని, టీసివల్ల టీర్ధకాలంలో వేగవంతమైన, భద్రతతో  
కూడిన రైలు ప్రయాణికి భరోసా కల్పుతుంది

ప్రణాలికా బద్ధంగా బ్లాకుల సిర్కిల్, ప్రయాణ కాలం తగ్గింపు  
ద్వారా రైళ్ళ సమయపాలనలో అభ్యవ్ధాలికి ఆస్కారం ఏర్పడింది.

రైళ్ళ ఆలస్కా గమనం గులంబ తెలియజేయడానికి 1,373 రైళ్ళలో  
ఎన్న ఎమ్ ఎన్ సేవల ప్రారంభం

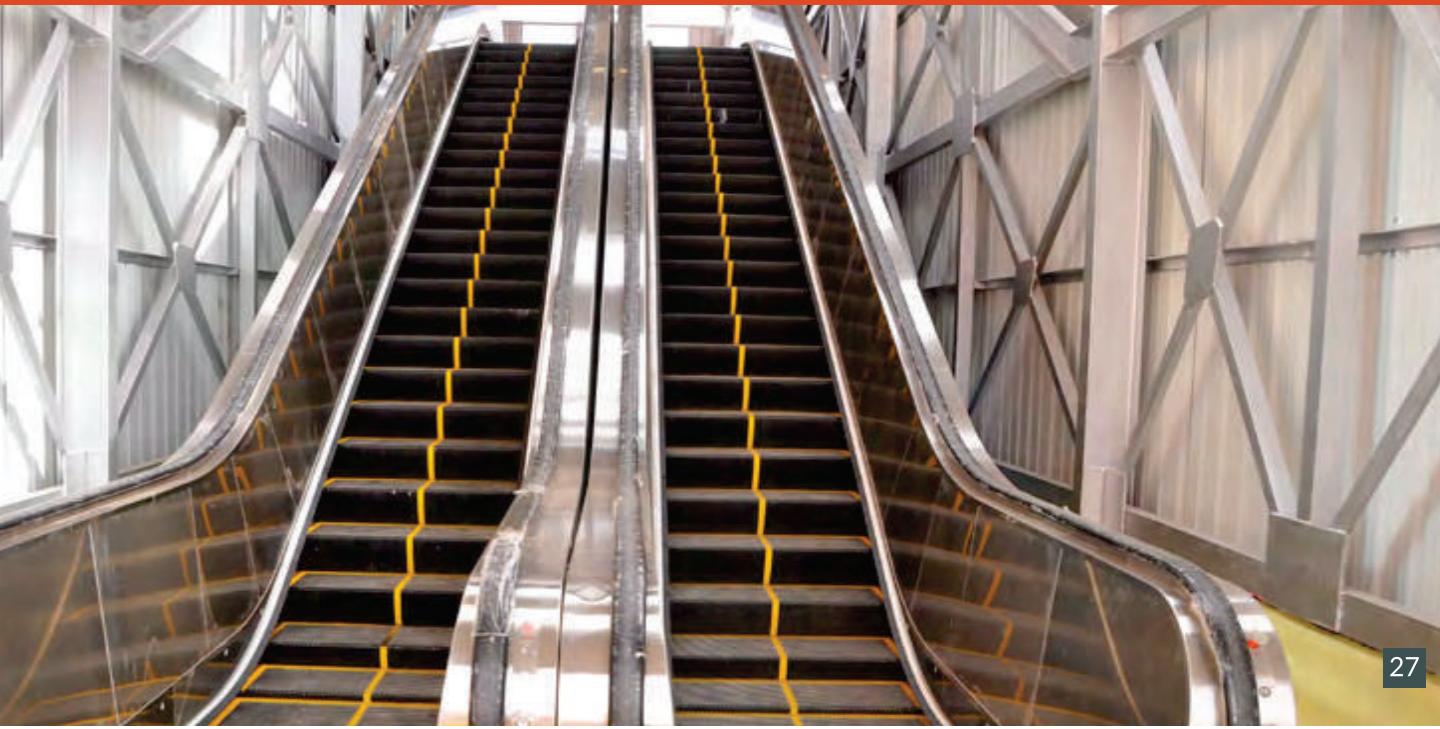


# ప్రపంచ స్థాయి ప్రమాణాలు ప్రయాణికుల సౌకర్యాలు



## విష్ణులు మరియు ఎన్నలేటర్లు

ప్రయాణికుల రాకపెకలకు సాకర్తువంతంగా ఉండే సదుపాయాలు



# డిజిటల్ ఆండెంగా , డిజిటల్ రైలు



**675 కంటే ఎక్కువ స్టేషన్లలో వేగవంతమైన వై-పై సేవలు**  
అన్ని స్టేషన్లకు త్వరలో వై-పై సేవల అందుబాటు  
**యువత, మహిళలు, రైతులు మరియు సమీప గ్రామీణులకు**  
**ప్రయోజనం**

**నగదు రహిత చెల్లింపులకు 'పాయింట్ అఫ్ సేల్'**  
(పిటిఎస్) యంత్రాలు  
4,000 స్థలాలలో 9,100 పిటిఎస్ యంత్రాల స్థాపన  
**'సో బిల్, ప్రీ ప్రైడ్' పాలసీ : పిటిఎస్ యంత్రాల అమలుతో**  
**తప్పనిసలి జల్లింగ్**

**2014 లో ఇ-టికెటింగ్ ద్వారా నిమిషానికి 2,000 టికెట్లు నుండి పెరుగుతూ  
2018 లో నిమిషానికి 20,000 టికెట్లకు చేరుతుందని అంచనా**

**బుకింగ్ కెంటర్ల వద్ద ట్రైడిట్ మరియు డెబిట్ కార్డుల ద్వారా  
కొనుగోలు చేసే టికెట్లునై సేవా పన్ను తొలగింపు**

**సామాజిక మాడ్యూలు ద్వారా ప్రయాణికుల ఫిర్మాదులు ఎప్పటికప్పుడు  
పరిష్కారం**



## క్రౌణింగ్

2017-18లో 16 బేస్ కిచెన్లను ఇప్పటికే ఆధునికించడం జరిగింది

బేస్ కిచెన్లలో ఆపటి పదార్థాల రూచిని, శుద్ధిని మెరుగు పరిచేందుకు  
కృతీము మేధస్సు వినియోగం

314 స్టేషన్లలో ప్రారంభించబడిన ఇ-క్యాటలంగ్ మరో 100  
స్టేషన్లకు విస్తరణ. ప్రతి రోజు 7,000 కు పైగా భోజనాలు సిద్ధం

300 పైగా రైళ్లలో సరఫరా చేసే అన్ని ఆపటి పదార్థాల యం.ఆర్.పి.  
ధరల ప్రదర్శన

రైల్వే అంతటా టీప్పులు నిప్పించం అమలు

32 రాజ్యాని, తత్త్వాన్ని, దురంతో మరియు గతిమాన్ రైళ్లలో  
క్యాటలంగ్ ఎంపిక సొలబ్ర్యాం

600 స్టేషన్లలో 1.649 సీటి పెండింగ్ యంత్రాల స్థాపన



एक कदम स्वच्छता की ओर

## न्यूचूनियू नेव

488 स्पैशनलों अमुललों उन्न समग्र  
यांत्रिक पलुप्तुत

अन्न सब्जन मुलयु प्रधान स्पैशनलों कुदा माली 2019 लोगा  
समग्र यांत्रिक पलुप्तुत

वस्त्राल पलुप्तुतनु मेरुगु पलचेंदुकु विराट्टु  
चेसिन यांत्रिक लांड्रील 2009-14 मध्य 26  
अयते 2014-18 मध्य 33 विराट्टु.

उत्तिन वस्त्राल नाण्डतनु मेरुगु पलचेंदुकु दिसेंबर 2019  
लोगा 100% यांत्रिक लांड्रील विराट्टु

लक्ष्यां कंबे लक्ष्यावगा बयेट्टायलेट्ट निराळां  
बयेट्टायलेट्ट विराट्टु :

2004-14 मध्य 9,587 बयेट्टायलेट्ट विराट्टु चेस्टे,

2014-18 मध्य विराट्टन वाटी संज्ञ 1,17,164

माली 2019 लोगा अन्न देशलों बयेट्टायलेट्ट विराट्टु  
विमानंलों वले वायुक्ताम्म ट्टायलेट्ट कल्पन परिक्कल दशलों उंचि

दिसेंबर 2018 लोगा प्रधान देशे स्पैशनलों तक्कुव  
धरलके नानिटर वायुद्धु इच्छे यांत्रालु



## రेलवेंस्पैशनलै विश्वास्तुत :

अटोमेटिक रेल - मुांपेंद मेहिन्तो फिल्लीलो  
पलुप्तुता चर्चल अमलु. इधि देशमुंता  
विस्तरिंचेंदुकु प्रशाशकल तयारी

## न्यूतंत्र धृत्ति वैष्टी नर्दे

अन्न स्पैशनल मुलयु देशलों प्रारंभिंचबदिन  
स्वतंत्र धृत्ति वैष्टी नर्दे

## वैष्टी कैपिंग ड्विंचालकु किंतु विधि

प्रयाणिकल रेटिंग आधारंगा गुत्तेदारुलकु चेल्लिंपुलु



# విభవర్పన కోసం సంస్కరణ : ఎర్పద్బ్రక్త మరియు జవాబుచాలీ తేసం

ప్రవేశపెట్టబడిన సేవలకు  
ఒప్పందాల సామాన్య నిబంధనలు

ఖర్చులో వాదుపు మరియు పోటీతత్వం పెంచేందుకు  
గుత్తేదారుల కోసం సులభమైన రిజిస్ట్రేషన్ విధానం



## కొనుగోళ్ళ అలవాట్లలో మార్పులు

ఈ - లవర్ ఆక్స్ పాలనీ జాలీ  
టీసితో ఏటా ₹ 20,000 కోట్ల వరకు ఆడా

సింగిల్ వెబ్ పోర్టల్ ద్వారా 100% ఇ-కొనుగోళ్ళ  
టీని ద్వారా దాఢాపు 17 లక్షల ఇ - టెండర్ల ప్రకటన

ఐఏర్ఎపిఎస్ పోర్టల్ ద్వారా నమోదైన వెండర్ల సంఖ్య  
2014 లో 19,867 అయితే 2018 లో 81, 127కి  
చేల 4 రెట్ల అభివృద్ధి నమోదైంచి

జిజిలం (గవర్న్మెంట్ ఇ - మార్కెట్ ఫ్లేస్) ద్వారానే  
సామాన్యంగా ఉపయోగించే వస్తువులు/ సేవలు  
తప్పసినటగా కొనుగోలు

## ఖర్చు తగ్గిస్తూ వెండర్ల సంఖ్యను పెంచడం ద్వారా ఎటీ తత్త్వానికి ప్రోత్సహం

‘ఫస్ట్ ఇన్ ఫస్ట్ షైట్’ పద్ధతి పై గుత్తేదార్లకు  
రైల్వే చెల్లింపులు

మూలధనం పొందే బిధంగా సరఫరాదారులు మరియు  
గుత్తేదారులందరలికి లెటర్ ఆఫ్ క్రెడిట్ ప్రదానం

రైల్వే అంతటా రసీదు నోట్లు, సరఫరాదారుల జిల్లలు,  
రసీదు చలాన్లు అన్న డిజిటలీకరణ

సుమారు ₹ 50,000 కోట్ల విలువ గల రసీదు నోట్లు, రసీదు చలాన్లు  
ఏటీ క్రిందికి వస్తాయి.

“ప్రతి సంస్కరణ మేలుకొలుపే. ఒకసాల  
జాగ్రత్తమైన దేశంలో ఒక భాగం  
మాత్రమే సంస్కరించబడితే దేశం  
సుసంపన్నం కాదు”

- మహాత్మా గాంధీ



**GeM**

గవర్న్మెంట్  
ఇ - మార్కెట్ ఫ్లేస్

**రీస్ప్రీ డిజెన్స్ ఓ స్పోండర్స్ ఐర్ప్రోజెక్ట్**  
**(ఆర్ప్రోజెక్ట్స్) రౌప్యరా సులభమైన**

**ఆవోద పద్ధతి**

నామినేటెడ్ విజ్ఞాలు ఆమోదించిన వెండర్ల క్రిప్టాలు  
(ఆర్టీఎస్స్ బి, ప్రాథమిక్ యూసిట్లు మొదటి) ఆన్లైన్లో  
ప్రదర్శన

టీఎం లైన్ పద్ధతిలో సమయం 30 నెలల నుంచి 6 నెలలకు తగ్గింపు

# 13+ లక్షల రైల్స్ కుటుంబం

కేత్తనాయి అధికారుల సాధికారత /  
అధికారాల బదలాయింపు

పనుల ఆమోదంలో జనరల్ మేనేజర్ అధికారాలు గలిపు  
పరిమితి వరకు పెంచుదల

సర్వీసు కాంట్రాక్టర్ విషయంలో పూర్తి అధికారాలు  
డిఆర్ ఎంలకు బదలాయింపు వల్ల సత్వర చర్చలు  
మరియు నిర్ణయాధికారం నులువు

వెంటర్ ఆమోదంలో వికేంట్రికరణ పి.యు.లు సాంత వనరుల  
నిర్వహణ మరియు సాధికారత చేకుాన్డడం

“ మానవత్వమునందు విశ్వసం కోల్పోకు.

మానవత్వం ఒక సముద్రం

దానిలో కొన్ని జిందువులు మరినమైనంత మాత్రాన  
సాగరమంతా మరినం కాదు”

- మహాత్మా గాంధీ

## మెరుగైన ఉద్యోగుల సంక్లేషం

లోటీ పైలెట్లు, గార్డులు, టి.టి.ఐ.లు వంటి సిబ్బందికి  
రస్సింగ్ రూంల అభివృద్ధి

సిబ్బంది కాలసీలు, కార్ట్రఫలాలు మొదలైన వాటి అభివృద్ధి

రైల్స్ రక్షక దళం (ఆర్.పి.ఎఫ్) సాకర్తృవంతమైన  
జీవనానికి బరాక్టల నవీకరణ

ప్రతి ఏటా ఉద్యోగులందలకి ఆరోగ్య పరీక్షలు  
(ఆర్.పి.ఎఫ్ సిబ్బందికి ఏటా 2 సార్లు)

## క్రీడల ద్వారా భారత దేశానికి గర్వించుతి

అంతర్జాతీయ స్థాయిలో భారతదేశం గెలిచిన పతకాల్లో 33%  
రైల్స్ క్రీడాకారులు సాధించినవే

2018 కామన్‌వెల్ట్ క్రీడలలో రెజ్లింగ్, వెయిట్ లిఫ్టింగ్ పాటబీలలో  
భారత గెలిచిన 10 బంగారు పతకాలు రైల్స్ క్రీడాకారుల  
ప్రతిభకు తార్జుణాలు.

2016 జలింపిక్లలో సాక్షీ మాలిక్ కాంస్ట పతక విజేత



మీరాబాయి చాను

# నైపుణ్యం గల శ్రావిక శక్తి సిర్పుణం

వదీందర వద్ద భారతదేశపు మొట్ట మొదటి రైలు  
& రవాణా విష్ట విద్యాలయం

నైపుణ్యతగల మానవ వసరుల తయారి కేంద్రం

ఉత్సవదక్తను పెంపొందిస్తూ “మేక్ ఇన్ ఇంజియర్స్” కి  
ప్రోత్సహం

ఆధునికరణ మార్గంలో భారతీయ రైల్స్ ల ప్రయాణానికి  
విరాపటు

ఆగస్టు 2018 నాటికి 2 కోర్టుల ప్రారంభం జిల్లాల  
(ప్రాస్టివెట్టేప్పన్ మేనేజ్మెంట్) మరియు జి.ఎస్సి  
(ప్రాస్టివెట్టేప్పన్ టెక్నాలజీ)

2019 నుండి విశ్వాస ర్యాష్ట్యాయ్పన్ కోర్టులు ప్రారంభం

అత్యాధునిక బోధన & సాంకేతికత వినియోగం ద్వారా  
ఉత్సవదక్త పెపుదలతో పాటు ఉద్దీగ్ సామర్థ్యం పెంపు



## ప్రాజెక్టు సక్షం

ఉద్దీగ్గులందలకి 5 రోజులవాటు ఉద్దీగ్ / తల్లిరూం శిక్షణ

## అప్రైంటీస్ లక్ శిక్షణ

ప్రతి సంవత్సరం మొత్తం ఉద్దీగ్గుల సంఖ్యలో 5శాతానికి సమాన  
సంఖ్యలో అభ్యర్థులకు నైపుణ్య శిక్షణ

ట్రైనిల సంఖ్య 20,000 నుండి 31,000 పెంపుదల

“భూమి మనిషి అవసరాలు తీర్చడానికి  
కావలసినస్ని వనరులిచ్చింది, కానీ ప్రతి  
మనిషి దురాశలు తీర్చేందుకు కాదు”

- మహాత్మా గాంధీ

## బోగ్గు : అభువ్యైట్ కోసం జాతీయ ఇంధనం

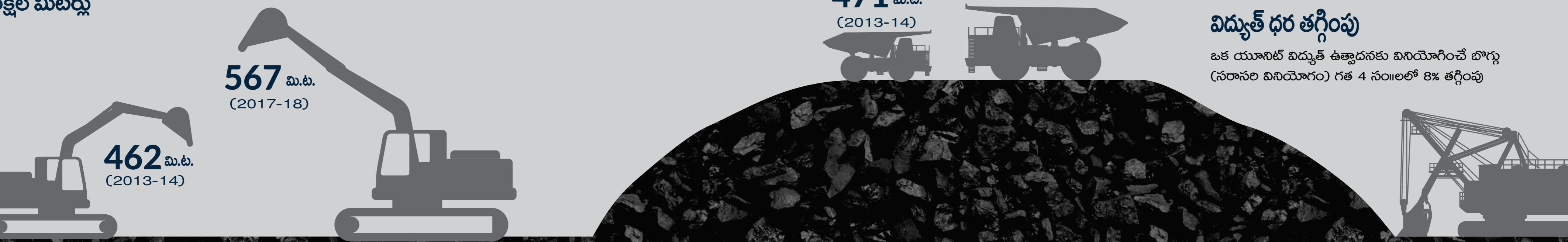
అన్వేషణార్థం జరిపే ట్రైల్‌ట్రిల్‌  
సుమారుగొ రెండు రెట్లు :  
**2017-18 సంస్థలో**  
13.7 లక్షల మీటర్లు కాగా  
**2013-14 సంస్థలో**  
6.9 లక్షల మీటర్లు

గత 4 సంవత్సరాలలో కోర్ల ఇండియా  
105 మిలియన్ టన్లులు అధిక ఉత్పత్తి  
సాధించగా 2013-14 కు ముందు  
ఈ ఉత్పత్తి సాధనకు 7 సంవత్సరాల  
సమయం

కోర్ల ఇండియా బొగ్గు లావాదేవీలలో  
23% వృద్ధి

**580 మి.ట.**  
(2017-18)

**471 మి.ట.**  
(2013-14)



## అత్యంత నాణ్యమైన బొగ్గు

బొగ్గు నాణ్యత సిర్ఫారణకు ధర్మ పాటి శాంపిల్ సేకరణ  
విధానం

పవర్ వ్హాంట్ కోసం 100% శాతం చూళ్లపు బొగ్గు

కోర్ల ఇండియా మరియు సింగరేణి కాలలీన్  
కంపెనీలతో సహ అన్న బొగ్గుగనుల లీర్నేషింగ్

## విద్యుత్ ధర తగ్గింపు

ఒక యూనిట్ విద్యుత్ ఉత్పాదనకు వినియోగించే బొగ్గు  
(సరాసరి వినియోగం) గత 4 సంస్థలలో 8% తగ్గింపు



“నేను చేయగలననే ఆత్మ విశ్వాసం ఉంటే,  
మొదటి సారి కాకపోయినా దానిని సాధించే శక్తిని తప్పక సంపాదిస్తాను”  
- మహాత్మా గాంధీ

## నూతన భారతదేశంలో బోగ్గు సంస్కరణలు

### వాణిజ్యపరంగా బోగ్గు గనుల తవ్వకం

1973 లో బోగ్గు గనుల తవ్వకం జాతీయాకరణ  
తరువాత పెద్ద ఎత్తున ఆశించిన సంస్కరణలు

విదేశి బోగ్గు దిగుమతులపై ఆధారపడటాన్ని తగ్గించడంతో  
పాటు విశ్వసనీయమైన బోగ్గు సరఫరా విధానం వల్ల  
ఇంధన భద్రత

ఇతోభిక పెట్టుబడుల ద్వారా ప్రత్తక్ష మరియు పరోక్ష  
ఉపాధి కల్గన

### పొరచర్చకమైన ఐ-వేలం మరియు బోగ్గు భూక్తుల కేంఘమంపు

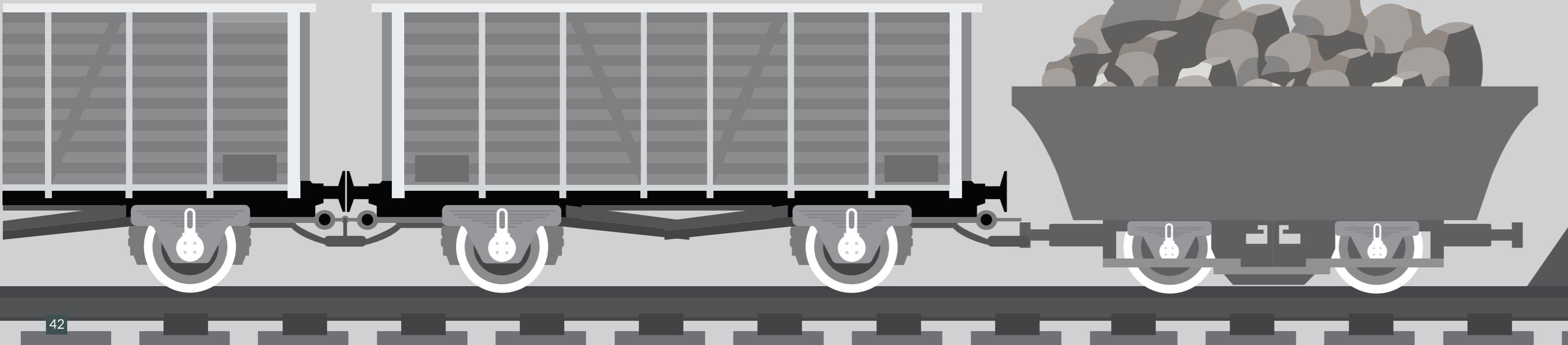
89 బోగ్గు గనులు విజయవంతంగా వేలం వేసి  
కేటాయింపులు జరిగాయి.

బోగ్గు సిక్షేపాలు ఉన్న రాష్ట్రాలకు 100% ఆదాయం

# పొరదర్శకత ఓ జవాబుద్ధితనం

బోగ్గు అనుసంధానంలో  
హేతుబద్ధికరణ

మొత్తం 55.66 మిలియన్ టన్లుల బోగ్గు  
రవాణాను హేతుబద్ధికరించడం ద్వారా  
₹ 3,359 కోట్ల వాణిక పాదుపు



## శక్తి

(భారతదేశంలో బోగ్గు కేటాయింపు మరియు  
నియంత్రణ పథకం)

బోగ్గు లింకేజీల కేటాయింపు మరియు వేలం  
రంగాలలో పరివర్తన గల విధానం

చవకైన విధ్వంత మరియు పొరదర్శకమైన  
బోగ్గు కేటాయింపులో ముందంజ

శక్తి పథకంలో భాగంగా 16 ఇంధన సరఫరా  
ఒప్పండాలు

# రైల్ కోల్ స్పోకార్ విధానం

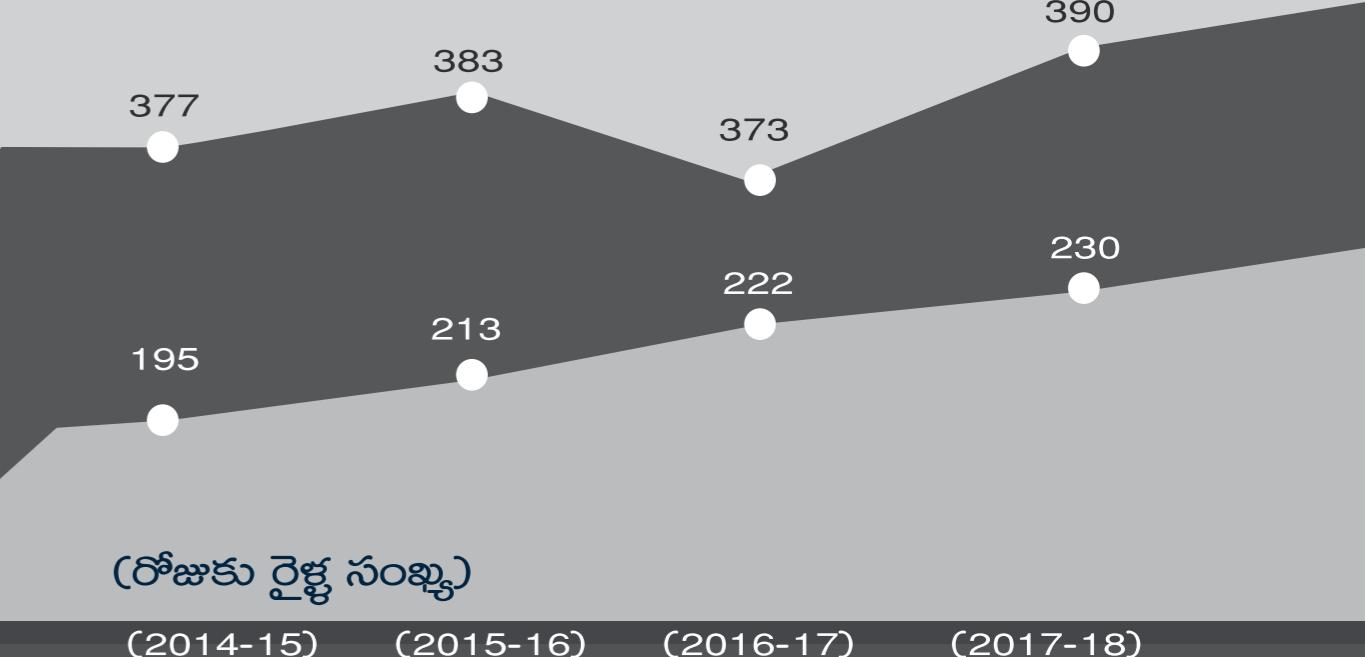
బోగ్గు రవాణా మెరుగుపరచడానికి వీలుగా 14 క్లిప్పమైన  
ప్రాజెక్టులు సమయానుసారంగా అమలు

టిర్ఫ్ కాలంగా ఎదురుచూస్తున్న టోల్-శివపూర్ రైలు మార్గం (44  
కి.మీ.) లో టోల్-బాలుమట్ రైలు సెక్షన్ 2018 మార్చి 9వ తేదీన  
ప్రారంభం.

బడివోలో రుంగులుగూడ - బారపల్లి (53 కి.మీ.) రైల్స్ లైను పూర్తి

మొత్తం బోగ్గు రవాణా పెంపుదల

● మొత్తం ● కోల్ ఇండియా



“నిన్న నీవు తెలుసుకోవడానికి చక్కని మార్గం  
పరుల సేవకు నిన్న నీవు  
అర్పించుకోవడమే”  
- మహాత్మా గాంధీ

