

ପ୍ରେସ ରିଲିଜ -

- ଓଡ଼ିଶାର ଜଳବାୟୁ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ସୁଦୃଢ଼ କରିବାକୁ, ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ସମ୍ପର୍କରେ iForest ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଥମ ଅନୁଧ୍ୟାନ ରିପୋର୍ଟ ପ୍ରକାଶିତ
- iForest ର ସଦ୍ୟ ରିପୋର୍ଟ - "ଅନୁଗୋଳ - ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଓ ନୂତନ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି"-- ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଓ ନିରନ୍ତର ବିକାଶ ଲକ୍ଷ୍ୟଧାର୍ଯ୍ୟ ପାଇଁ ଓଡ଼ିଶାର ବୃହତ କୋଇଲା ଖଣି ଅଂଚଳ ତଥା ଶିଳ୍ପାଞ୍ଚଳ ଅନୁଗୋଳ ପାଇଁ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଓ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତି ।
- ଆଗାମୀ 10ବର୍ଷରେ ଅନୁଗୋଳ ରେ 3ଗୁଣ ଅର୍ଥାତ 2033 ସୁଦ୍ଧା 300MMT କୋଇଲା ଉତ୍ପାଦନ ହେବ ।
- ବର୍ତ୍ତମାନ କୋଇଲା ଓ ଏହାର ଆନୁସାଙ୍ଗିକ ଶିଳ୍ପରେ 168000 ଲୋକ ନିଯୁକ୍ତ ଓ ଏହା ମଧ୍ୟରୁ 69% ଜନଫର୍ମାଲ ।
- ଆଗାମୀ ଦୁଇ ଦଶନ୍ଧି ପାଇଁ ଜିଲ୍ଲାର ଅର୍ଥନୀତିରେ କୋଇଲା ମୁଖ୍ୟ ଭୂମିକା ଗ୍ରହଣ କରିବ । ତେବେ 2040 ପରବର୍ତ୍ତୀ କୋଇଲା ଖଣି ବନ୍ଦ ହେବା ଆରମ୍ଭ ହେବ । ଅଧିକ ପୁରୁଣା ଓ ପରିବେଶ ସଂକ୍ରାନ୍ତିୟ ନୀତି ନିୟମ ପାଳନ କରିବାର ଅକ୍ଷମତା ପାଇଁ କୋଇଲା ଭିତ୍ତିକ ତାପଜ ବିଦ୍ୟୁତ କେନ୍ଦ୍ର ଗୁଡ଼ିକ 2025 ପରଠାରୁ ବନ୍ଦ ହେବା ଆରମ୍ଭ ହେବ ।
- ତେଣୁ ନିଯୁକ୍ତ ଓ ଆୟ ଏବଂ ସରକାରୀ ରାଜସ୍ୱ ପାଇଁ ଯଥାଶୀଘ୍ର " ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ପ୍ଲାନ "ର ଆବଶ୍ୟକତା ଜରୁରୀ । ଆମର ଷ୍ଟ୍ରି ରିପୋର୍ଟ,କୋଲ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ସହ ଏକ ସବୁଜ ଶିଳ୍ପାୟନକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେଉଛି ।
- ଅନୁଗୋଳ -ତାଳଚେର ଏକ କ୍ରିଟିକାଲ ପୋଲୁଟେଡ୍ ଅଞ୍ଚଳ ହୋଇଥିବାରୁ ଏହାର ନୂତନ ଅର୍ଥନୀତି କଥା ଚିନ୍ତା କଲାବେଳେ ପରିବେଶ ସୁରକ୍ଷା ଓ ପ୍ରଦୂଷଣ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବାକୁ ହେବ ।
- ଅନୁଗୋଳ ର ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଓ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି ର ବିକାଶକୁ ସହଯୋଗ କରିବାକୁ ଏକ ରାଜ୍ୟ ସ୍ତରୀୟ ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ପଲିସିର ଆବଶ୍ୟକତା ଅଛି ।

ଭୁବନେଶ୍ୱର,24-8-22

International Forum for Environment, Sustainability &Technology (iFOREST), ଅନୁଗୋଳ ର ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଓ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି ଉପରେ ଏକ ରିପୋର୍ଟ ପ୍ରକାଶ କରିଛି । ଏହି କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେiFOREST ଦ୍ୱାରା ପ୍ରସ୍ତୁତ ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ସମ୍ପର୍କୀୟ ଦେଶର ପ୍ରଥମ ଖେବ ସାଇଟର ଲୋକାର୍ପଣ କରାଯାଇଛି ।

ଅନୁଗୋଳରେ ଦେଶର 12% ତଥା ରାଜ୍ୟର 56% କୋଇଲା ଉତ୍ପାଦନ ହେଉଛି । ଅନୁଗୋଳରେ ବିଭିନ୍ନ ବିଦ୍ୟୁତ ଉତ୍ପାଦନ କେନ୍ଦ୍ର, ଷ୍ଟିଲ ଓ ଆଲୁମିନିୟମ ଶିଳ୍ପ ଅଛି । ଏହି ସମସ୍ତ ଶିଳ୍ପ ଓ ଖଣି ଜିଲ୍ଲାର ସମୁଦାୟ GDP ର 61% ଅଟେ ।

ବିଧାନସଭା ମାନ୍ୟବର ଉପ ବାଚସ୍ପତି ଶ୍ରୀ ରାଜନୀକାନ୍ତ ସିଂହ ଏହି ସମ୍ମିଳନୀ ରେ ଉଦ୍‌ବୋଧନ ଦେଇ, ଅନୁଗୋଳ ପରି ଏକ ପ୍ରଦୂଷିତ ଅଂଚଳରେ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି ସୃଷ୍ଟି ପାଇଁ ସରକାରୀ କଳ ସହ ସମ୍ପୃକ୍ତ ଖଣି ଓ ଶିଳ୍ପ ସଂସ୍ଥା ଗୁଡ଼ିକ ସହଯୋଗ ର ହାତ ବଢ଼ାଇବାକୁ ଆହ୍ୱାନ ଜଣାଇଥିଲେ । ତାଳଚେର ବିଧାନସଭା ଶ୍ରୀ ବ୍ରଜ କିଶୋର ପ୍ରଧାନ, ଏମ. ସି. ଏଲ ର ଓଭର ବଡ଼ନ ପରିଚାଳନା ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେଇଥିଲେ ।

ଶ୍ରୀ ପ୍ରଧାନ, ପ୍ରଦୂଷଣ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ସହ ସୁସ୍ଥ ଜୀବନ ଓ ଜୀବିକା ପାଇଁ ଟ୍ରେଣିଂ ସ୍ତରରେ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଆରୋପ କରିଥିଲେ ।

ଅନୁଗୋଳ ଜିଲ୍ଲାପାଳ ଶ୍ରୀ ସିଦ୍ଧାର୍ଥ ଶଙ୍କର ସ୍ଵାଇଁ, ଛେଷ୍ଟିପଦାରେ ଅନେକ ନୂତନ କୋଇଲା ଖଣି ହେବାକୁ ଯାଉଥିବାରୁ, ପରିବେଶ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ଗୁରୁତ୍ଵପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରସଙ୍ଗ ହୋଇପଡ଼ିଛି ବୋଲି କହିଥିଲେ । ଅନୁଗୋଳରେ ଯଦିଓ କୋଇଲା ଖଣି ବିସ୍ତାରିତ ହେଉଛି, ତଥାପି ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଯୋଜନା ବର୍ତ୍ତମାନଠାରୁ ଆରମ୍ଭ ହେବା ଦରକାର ବୋଲି ସେ କହିଥିଲେ । ଏହି ସମ୍ମିଳନୀ ରେ ବିଶିଷ୍ଟ ସମାଜସେବୀ ଶ୍ରୀ ଜଗଦାନନ୍ଦ କ୍ କ ସମେତ ପ୍ରମୁଖ ସରକାରୀ ଅଧିକାରୀ, ଲୋକ ପ୍ରତିନିଧି, ଶିଳ୍ପ ସଂସ୍ଥା ଅଧିକାରୀ ଓ ଶ୍ରମିକ ସଂଗଠନ କର୍ମକର୍ତ୍ତା ଯୋଗ ଦେଇଥିଲେ ।

ଏହି ସମ୍ମିଳନୀ ରେ ଭାସଣ ଦେଇ iFOREST ର ଅଧ୍ୟକ୍ଷ ତଥା CEO ଚନ୍ଦ୍ର ଭୂଷଣ କହିଛନ୍ତି ଯେ, " ଅନୁଗୋଳ ରେ ସବୁଜ ଶକ୍ତି ଓ ଭବିଷ୍ୟତ ଅର୍ଥନୀତି ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମ ସମ୍ପର୍କରେ ଏହି ରିପୋର୍ଟ ଗୁରୁତ୍ଵ ଦେଇଛି । ଆଗାମୀ 10-15 ବର୍ଷ ପାଇଁ, କୋଇଲା, ଅନୁଗୋଳର ଅର୍ଥନୀତିକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରିବ । ଏହି ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ର ମୁକାବିଲା ପାଇଁ ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରୁଛି । ତେଣୁ ଆମେ ଆଗାମୀ ତିନି ଦଶନ୍ଧି ପାଇଁ ଦିର୍ଘ ମିଆଦି ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିଛୁ । ଏହାଦ୍ଵାରା କ୍ରମନ୍ୱୟରେ କୋଇଲା ଖଣି ଓ ତାପଜ ବିଦ୍ୟୁତ କେନ୍ଦ୍ର ଗୁଡ଼ିକୁ ବ୍ୟବହାରରେ ସାହାଯ୍ୟ କରିବା ସଂଗେ ସଂଗେ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି, ଗୁଣାତ୍ମକ ନିୟୁତ୍ତ ସୁଯୋଗ ଓ ସୁସ୍ଥ ପରିବେଶ ସୃଷ୍ଟି କରିବ । ଏହା ମଧ୍ୟ ଓଡ଼ିଶା ର ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମକୁ ସହଯୋଗ କରିବ । "

ଏହି ସମ୍ମିଳନୀ ରେ ଯୋଗଦେଇ iFOREST ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ସେଣ୍ଟର ର ନିର୍ଦ୍ଦେଶିକା ଶ୍ରେଷ୍ଠୀ ବାନାର୍ଜୀ କହିଛନ୍ତିଯେ, " ଅନୁଗୋଳ, ବର୍ତ୍ତମାନ ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ପାଇଁ ଯୋଜନା ଆରମ୍ଭ କରିବା ଉଚିତ, କାରଣ ଏକ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି ତିଆରି ପାଇଁ ଦୁଇ ତିନି ଦଶନ୍ଧି ଲାଗିବ । ଓଡ଼ିଶା, ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତିର ମେରୁଦଣ୍ଡ ନିର୍ମାଣ ପାଇଁ ଶକ୍ତା କୋଇଲା ବ୍ୟବହାର କରିବା ଉଚିତ ଓ ଗ୍ରେ ହାଇଡ୍ରୋଜେନ, କୋଲ ଗ୍ୟାସପିକେସନ ଏବଂ ବିଦ୍ୟୁତ ଯାନ ନିର୍ମାଣରେ ଏହାକୁ ବିନିଯୋଗ କରିବା ଦରକାର । " ଶ୍ରେଷ୍ଠୀ କହିଛନ୍ତି ଯେ, " ବର୍ତ୍ତମାନ 168000 ଶ୍ରମିକ, କୋଇଲା ଖଣି ଓ ଏହାର ଆନୁସାଙ୍ଗିକ ଶିଳ୍ପରେ କାମ କରୁଛନ୍ତି । ଆଗାମୀ 10 ବର୍ଷ ମଧ୍ୟରେ କୋଇଲା ଖଣି 3 ଗୁଣ ବଢ଼ିବାକୁ ଯାଉଥିବ ବେଳେ ଶ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା 2 ଗୁଣ ବଢ଼ିବ ଓ ଏହା ମଧ୍ୟରୁ ଅନେକ ଠିକା ଶ୍ରମିକ ଏବଂ ଅଣଶଂଗଠିତ । ଏହି ପରିପ୍ରେକ୍ଷାରେ ସେମାନଙ୍କୁ ବୈଷୟିକ ଜ୍ଞାନ କୌଶଳ ଯୋଗାଦେବା ଜରୁରୀ

" ସମ୍ମିଳନୀ ର ତିନୋଟି ପର୍ଯ୍ୟାୟରେ ତିକାବୋନାଲଜେସନ, ନିୟୁତ୍ତ, ସାମାଜିକ ଭିଡିଭୁମି, ପରିବେଶ ଓ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ସମ୍ପର୍କରେ ଆଲୋଚନା ହୋଇଛି । ସବୁଜ ଶିଳ୍ପ ଓ

ଷଷ୍ଟେନେବଲ ଇନଭେଷ୍ଟମେଣ୍ଟ ସମ୍ପର୍କୀୟ ପାନେଲରେ MCL, NTPC ଓ ଟାଟା ମାଇନିଂ ସ୍କିଲ ର ଅଧିକାରୀଙ୍କ ସମେତ ଲୋକ ପ୍ରତିନିଧି, ଶ୍ରମିକ ସଂଗଠନ ର କର୍ମକର୍ତ୍ତା ଏବଂ ସାମାଜିକ କର୍ମୀ ମାନେ ଯୋଗ ଦେଇଥିଲେ ।

ବିଭିନ୍ନ ପରିବେଶ ପ୍ରସଙ୍ଗ ଓ ନୀତି ନିୟମରେ ଅଭାବ ଥିବାରୁ ଏହାକୁ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ପ୍ଲାନିଙ୍ଗରେ ଅଣା ଯିବାକୁ ଆଲୋଚନା ହେବା ଉଚିତ ବୋଲି OSPCB ର ମୁଖ୍ୟ ଏନଭର୍ନମେଣ୍ଟ ଇଞ୍ଜିନିଅର ନିହାର ସାହୁ ମତ ପ୍ରକାଶ କରିଥିଲେ ।

ଶ୍ରୀ ଚନ୍ଦ୍ର ଭୂଷଣ କହିଛନ୍ତିଯେ, "ଓଡ଼ିଶା, ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମରେ ଦିଗଦର୍ଶନ ଦେଇଥିବାରୁ, ଏହା ଜଷ୍ଟ ଏନର୍ଜି ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନର ମଧ୍ୟ ନେତୃତ୍ଵ ନେଇପାରିବ ।

ମୁଖ୍ୟ ସୁପାରିଶ  
-----

- 1- ଆଗାମୀ 10ବର୍ଷରେ 2033 ସୁଦ୍ଧା କୋଇଲା ଉତ୍ପାଦନ 3 ଗୁଣ ଅର୍ଥାତ 96.7MMT ରୁ 308.8 MMT କୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ । 2040ମସିହାରୁ ଖଣି ବ୍ୟବ ଆରମ୍ଭ ହେବ ଓ 2070 ରେ ଶେଷ ଖଣି ବ୍ୟବ ହେବ । ତେବେ 1.5ଡିଗ୍ରୀ ସେଲସିୟସ କ୍ଲାଇମେଟ ଗୋଲ ପୂରଣ ପାଇଁ 2050 ସୁଦ୍ଧା କୋଇଲା ଖଣି ବ୍ୟବ ହେବା ଦରକାର ।
- 2- 35 ବର୍ଷ ପୁରୁଣା ହେବା ଯୋଗୁଁ, 2050 ମସିହା ଶୁଦ୍ଧା ଅର୍ଥାତ୍ ପ୍ଲାନିଙ୍ଗ ଗୁଡ଼ିକ ବନ୍ଦ ହୋଇଯିବ ।
- 3- ଆଗାମୀ ତିନି ଦଶନ୍ଧି ପାଇଁ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି କୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହେବା ଅନୁଗୋଳ ର ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରାଞ୍ଜିସନ ଯୋଜନାର ପ୍ରମୁଖ ଅଂଶ ।

- 4- ଆଗାମୀ 10-15 ବର୍ଷ ପାଇଁ କୋଇଲା ବ୍ୟବହାର ରେ ପରିବେଷ ଓ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତିକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଆଯିବା ଦରକାର । 2035 ପରେ , RE ଅଭିବୃଦ୍ଧି ସହ ସବୁଜ ଶକ୍ତି ଉପରେ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଆଯିବା ଦରକାର ।
- 5- ଖଣି ଓ ପାଖାର ପ୍ଲାଟ୍ ବନ୍ଦ ଯୋଗୁଁ ଆଗାମୀ 3-4 ଦଶନ୍ଧି ରେ 33,000 ହେକ୍ଟର ଜମି ମିଳିବ । ଏହାକୁ ପରିବେଷ ଓ ସବୁଜ ଅର୍ଥନୀତି ପାଇଁ ବିନିଯୋଗ କରାଯାଇ ପାରିବ ।
- 6- ସବୁଜ ଶକ୍ତି ବିକାଶ ଓ RE କ୍ଷେତ୍ର ପାଇଁ ବିପୁଳ ପରିମାଣ ର କୁଶଳୀ କର୍ମଚାରୀ ଦରକାର । ସେଥିପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକୀୟ ଭୋକେସନାଲ ଟ୍ରେନିଂ ସେଣ୍ଟର ଖୋଲା ଯିବା ଦରକାର ।
- 7- ଅନୁଗୋଳ -ତାଳଚେର ପରି ଏକ ସଂକଟାପର୍ଣ୍ଣ ଅଂଚଳରେ,ଜମି ଓ ଜଳ ଉତ୍ସର ପରିବେଶଗତ ଉପଚାର ଜରୁରୀ ।
- 8- ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରୀଞ୍ଜିଣନ କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ପାଇଁ ବିପୁଳ ଅର୍ଥ ର ଆବଶ୍ୟକତା ଅଛି । ଏଥିପାଇଁ ବିଭିନ୍ନ ବାବଦରେ କୋଇଲାରୁ ମିଳୁଥିବା ଅର୍ଥ, ସରକାରୀ ସହଯୋଗ, ଘରୋଇ ଫାଇନାନ୍ସିଂ ଓ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ସହଯୋଗର ଆବଶ୍ୟକତା ଅଛି ।
- 9- ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରୀଞ୍ଜିଣନ ପାଇଁ ସମ୍ମିଳିତ ଯୋଜନାର ଆବଶ୍ୟକତା ଅଛି । କୋଲ ଗ୍ରୀଞ୍ଜିଣନ ର ସାମାଜିକ ଗ୍ରହଣୀୟତା ଏବଂ ନୂତନ ଅର୍ଥନୀତି ରେ ଲୋକମାନଙ୍କୁ ମିଳିବା ସୁବିଧା ସୁଯୋଗ ସମ୍ପର୍କରେ ସେମାନେ ଠିକ ଭାବେ ବୁଝିବା ଦରକାର ।
- 10- ମୁଖ୍ୟତଃ ତିନୋଟି ରାଜ୍ୟ ସ୍ତରୀୟ ପଲିସି ଆକ୍ସନର ଆବଶ୍ୟକତା ଅଛି । ପ୍ରଥମତଃ, କ୍ୟୁଇମେଟ ଆକ୍ସନ ପ୍ଲାନ ର ଅଭିବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ଓ GHG ଏମିଶନ ହ୍ରାସ କରିବାକୁ, ଓଡିଶା କ୍ଲାଇମେଟ ଆକ୍ସନ ପ୍ଲାନରେ ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରୀଞ୍ଜିଣନ ବ୍ୟବସ୍ଥା କୁ ରଖିବାକୁ ହେବ । ଦ୍ୱିତୀୟତଃ ଏକ ସମ୍ମିଳିତ RE ଓ ସବୁଜ ଶକ୍ତି ଯୋଜନା ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯିବା ଦରକାର । ତୃତୀୟତଃ ଏକ ରାଜ୍ୟ ସ୍ତରୀୟ ଜଷ୍ଟ ଗ୍ରୀଞ୍ଜିଣନ ପଲିସିର ଆବଶ୍ୟକତା ଅଛି ।