

とても
わかりやすい

スーパーエコタウンとは

ごみの再利用、リサイクルを目的に誕生したリサイクルの街



【スーパーエコタウン】

大きな都市では、人や会社が多いので、たくさんのゴミが出ます。たくさんのゴミのほとんどは、大きな都市のまわりにある町に運ばれて、燃やしたり、埋め立てたりしています。まわりの町も困ってしまい、役所や、大学の先生などと一緒になってゴミをどうしたら減らせるか考えてみました。

ひとつ目にわかった事は、会社や工場、レストランなどから出るゴミは、家から出るゴミよりも、ずっと多いことです。そこで、材料を大事に使い、できるだけゴミを出さないようにお願いしました。**ふたつ目**にわかった事は、使えるものがいっぱい捨てられていたことです。そこで、少しくらい汚れたり壊れていたりしていても、使えるものは、最後まで使ってもらえるようにお願いしました。**みつ目**にわかった事は、リサイクルする方法がたくさんあることです。

お弁当の売れのこりや、レストランやスーパーから出る生ゴミは、肥料や飼料にしたり、発酵させてできたメタンガスから電気をつくることができます。会社や工場から出る、プラスチックや金属などのゴミは、材料に戻すことができます。建物を建てたり、壊した時に出るゴミも、ていねいに分ければ材料に戻せます。壊れたり古くなったケータイやパソコンは、部品を取りはずし、もう一度使えます。病院から出る注射器などのゴミは、危険のないように燃やして、その熱で電気をつくることができます。また、いままで置き場所や処理の方法に困っていた古い電柱のトランスに入っているPCBは、環境に害のないようにすることができます。

そこで、大きな都市のゴミを少しでも減らすために、ゴミをもう一度使えるようにしたり、リサイクルする街をつくることにしました。街にすれば、たくさんの人に利用してもらえし、苦手なゴミも、近くの会社どおしが助けあうことができます。ゴミを減らすためのアイデアだって、たくさん浮かんでくるのです。そんな街が東京にも計画され、「東京スーパーエコタウン」となりました。

「リサイクル」って何をしているのか、わからない人もいるだろうけど、この街にすればちょっとわかるかもしれないよ。そして、ゴミの問題だけでなく、未来の人達に美しく豊かな地球を残すために、どんな事したら良いかも考えてみてくださいね。

スーパーエコタウン施設のご紹介

高俊興業株式会社

建設混合廃棄物リサイクル施設
建設から出たゴミを原料に

株式会社タケエイ

建設混合廃棄物リサイクル施設
建設から出たゴミを原料に

成友興業株式会社

がれき類等リサイクル施設
埋設廃棄物・建設汚泥等資源化施設
建設から出たゴミを原料に

S.P.E.C株式会社

埋設廃棄物リサイクル施設
建設から出たゴミを原料に

株式会社リーテム

廃情報機器類等リサイクル施設
電気・電子機器を原料に

株式会社フューチャー・ITジー

廃情報機器類等リサイクル施設
パソコンなどを再利用

株式会社アルフォ

食品廃棄物飼料化施設
食品廃棄物飼料化・バイオガス発電施設
生ゴミを飼料に

バイオエナジー株式会社

食品廃棄物バイオガス発電施設
生ゴミを電気に

中間貯蔵・環境安全事業株式会社
東京PCB処理事業所

PCB廃棄物処理施設
PCBを害のないように

東京臨海リサイクルパワー株式会社

ガス化溶融等発電施設
プラスチックなどを電気に

大田区城南島

中央防波堤内側埋立地