

かんきょうがくしゅうじゅく

# 環境楽習塾かいさいを開催しました

令和4年度の第4回目の環境楽習塾を開催しました。

9月10日(土)は市内にある株式会社小林三之助商店可児工場の見学をし、木材がどのようにして加工されて活用されているかについて学びました。

工場見学では、可児工場に勤務する長尾常務取締役、加藤工場長、奥田工場長代理に工場内を案内して頂きました。



奥田工場長代理から、小林三之助商店の会社案内をしてもらいました。

工場では、主に鉄道用のマクラ木を製造していますが、木製パレットやフローリング材、製紙用チップも製造されているそうです。

また、住宅などの廃材を砕いて、燃料にするためのチップも作られており、環境に配慮した取り組みもされています。

工場見学は、木材が加工されていく順番に施設を案内して頂きました。

加工される木材は、自社が管理する森林から切り出した木材や海外から輸入した木材があるそうです。原木は長さや太さ、異なる種類の木材がたくさん積みまれました。

木材を加工するために、木の皮を剥く機械を見せてもらいました。機械にはたくさんの刃が付いていて、木材を回転させながら通過することで全体の皮が剥ける仕組みです。





枕木は、木材の芯から割れてしまわないように、木口に金具の輪を打ち込み、長持ちさせるように工夫されていました。また、木が腐らないように薬液を注入しているそうです。

工場で使われる木材は、製品をつくる過程で使わなかった部分も、燃料用チップにしたり、1本の木から無駄なくいろいろなことに活用することができることを知りました。



### 【参加者の声】

- 小林三之助商店のことがよくわかりました。木のことがいっぱいわかりました。木がいっぱいあってすごいと思いました。すごく楽しかったです。
- 枕木を製造されている会社だと初めて知りました。見学して楽しかったです。
- 私たち可児市民は、自分の住む市にどんな企業や産業があるかをこうして今まで以上に知れることは大変有意義であると思います。

可児市役所環境課  
 所在地/〒509-0292 岐阜県可児市広見一丁目1番地  
 ☎0574-62-1111 ☒kankyo@city.kani.lg.jp  
 ※詳細は可児市役所ホームページをご参照ください。  
 🌐 <https://www.city.kani.lg.jp/>

環境楽習塾は、「清流の国ぎふ森林・環境税」を財源とした森林・環境基金事業です。

