最優秀賞

2010年9月24日

わっ!! 日農機新聞

第1号
2010年9月24日
5年2組3番
ゆみこ あみ あすか たくみ

工場のくふうはすごい!

工場のくふうはたくさんあります。その中で一番すごいのは、機械を造っている時、黒い煙が出るから、マスクをつけてします。マスクをつけたら、息がしずらいので空気を送っていて、マスクを、つけても、深呼吸ができます。

マスク

次にすごいのは、服のことです。なぜかというと、ひばなが服に飛んだら、火事になる。でも火花が飛んでも火事にならないように、火花が飛んでももえない服を着ている。

燃えにくい服

ビックリしたことは、青い光だったのがお面みたいなものをかぶると緑色の光になった。青い光を、ずっと見ていたら、目がみえなくなると、工場の人に教えてもらった。

機械がいっぱい

機械の種類はたくさんあります。その中の二つを紹介します。まず一つ目はビートを収かくするビートハーベスタ。ビートハーベスタ。ニ番目のビートハーベスタは大きい機械だけど自由に回れます。その中で一番人気のはビートハーベスタ。

ビートハーベスタ

カルチベーター

二つ目はカルチベーターといって畑をかる機械です。カルチベーターは トラクターの後ろにつけて活動します。カルチベーターには沢山大きな機械です。カルチベーターには三種類の力がついています。カルチベーターは組みかえもできます。

スイッチ一つで収かくだ!

青山巧

見学に行って、ビートハーベスターのことについて調べました。

これはそうさボックスです

ビートハーベスターのビートのちがいについて調べました。ニチビ社のタイプは長方形でビートハーベスタの角度でやってればほることができます。昔の人はまっすぐほっていくのがむずかしかったんだけどでもこれがあるんだからたちはらくなんだ。時間もかかりないのです。ハーベスターのうかんてかたかいんとにいっぱいちっちゃくこうこうとまっすぐハンドルをとりました。

次に、ビートハーベスターいろいろなスイッチについて調べました。操作ボックスってすべて全部あります。いっぱいボタンがあります。自動モードで全部動くです。あるボタンを自分で、昼の動きを動かせます。操作ボックスです。しかもコンピュータ。操作ボックスの目盛をみ間違えないように合わせて無線で動きます。もちろんマグネットスイッチ。ワンタッチ。簡単です。最後に、ビートハーベスターのりばいしゃいたかんきょうです。かんたんにのれます。

機能いろいろ

ビートポット

鉄をとかし合わせる所

機械についていろいろのうはたくさんあります。それぞれについて調べます。ビートハーベスターについてです。まずそうボックスについてです。そうさボックスはビートハーベスタを動かす、スイッチのことです。

ハーベスターのタイヤの切れ角を左、右、まんなかにしてビットていしさせることが出来ます。このタイヤ角センサーはドロだらけになってもだいじょうぶです。

次にコンベヤ内にのこるビートをクリン内に運んだ後に止まりはりとり、開始直前にコンベヤを回しとめるきのうです。

石原 あすか

次はタイヤ角センサーについて調べます。ビートハーベスターのタイヤの切れ角を左、右、まんなかにしてビットていしさせることが出来ます。このタイヤ角センサーはドロだらけになってもだいじょうぶです。

次にコンベヤ内にのこるビートをクリン内に運んだ後に止まりはりとり、開始直前にコンベヤを回しとめるきのうです。

石原 あすか

次はマシリングセンターのこと。マシリングセンターは、物をけずる機械。鉄を鉄をくっつけることをする。

マシリングセンター

他にも、ようせつロボットがある。ようせつロボット鉄をとかしてあわせる。機械加工コンピュータセンターでつける。

感想

機械にも、いろいろな種類があってびっくりした。機械をつくるのに何日もかかるのを初めてあけった。

(あみ)

いろいろな種類の機械があってビックリした。工場に安全機械がいっぱいあったからみんなにもできると思った。(ゆみこ)

ビートハーベスターは一年にたくさんつくられるんだなと思った。切だん工場にある安全をうちがすごいと思った。

(あすか)

このうちにいったのでいろいろなことがわかりました。いっぱいきかいがあるのもしりました。

(たくみ)