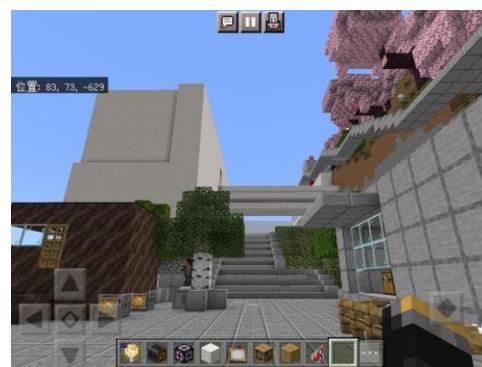


## 甲南中高の校舎を建設



守衛室



平生ハ三郎の像

大階段



図書館



中庭と校舎



階段～図書館



図書館～2階の廊下



2階廊下～駐車場



靈園



靈園周り



運動場

# まとめ

マインクラフトで、甲南高等学校・中学校を建設した。

校舎は、1995年の阪神淡路大震災にて崩壊。

1997年甲南高等学校・中学校新校舎竣工したそうだ。

校舎は大きく3つのブロックから成り立ち、真ん中に中庭を挟んで、ガラス張りの窓がとても気持ち良い。

僕のこだわりポイントは、正門を入ってすぐの大階段と、創立者 平生鉢三郎先生の銅像だ。大階段は、ハーフブロックを使用し、ボリュームが出るように工夫。

作成にあたっては、教員室に入る校舎の自動ドアの作成に苦労した。レッドストーンの回路を使って作った。

また、僕の好きな図書館にも注目してほしい。たくさんの図書がならび、ゆっくりとした雰囲気がある。カラフルな本が並んでいる様子を作った。

僕は、陸上部と生物研究部にも入っているので、靈園に行く機会がある。トレーニング場所としても、虫の捕獲の場所としても、絶好の場所だ。春には桜が咲き、とても綺麗だったのを表現したかったので、ストラクチャーブロックを使い、桜バイオームをコピペイストして、鮮やかに作成した。

今後もまた、体育館や講堂など増やしていくべきと思っている。



### テニスコート

なぜ作ろうと思ったのか ?

まず自分がテニスをしているからというのもあるけれど、マインクラフトは大自然の中で色々作ったりするゲームなので、普通テニスコートは大きな都市にしかそんなに作らないため、大自然の中にテニスコートがあったらどういう感じだろうと気になっていたので、作ってみました。

大変だった部分

まずテニスコートにはラインがたくさんあってそれが大変でした。例えばシングルスラインだったら2本の線があるので、それを白のブロックで敷き詰めたり、とにかくすごく大変でした。

動画



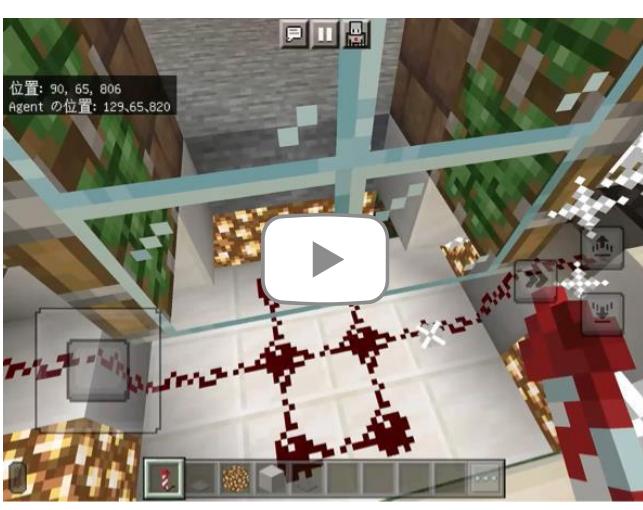
## 題名：甲南の中高の校舎の建築

まず、初めに作りだしたところは甲南の入り口の警備員さんがいるところ辺りから作り始めました。入り口に書いてある甲南のもじをブロックを使い、目立つように自分で工夫しました。角ばっているブロックでしかマイクラフトでは使えないブロックで文字を工夫して自分で作るのはとても難しかったです。そして、甲南の文字の下にグロウストーンというブロックを使って夜でも見えるようにライトアップをするなどの工夫もしました。

また、警備員さんがいる警備員室では公衆電話を黄緑色のコンクリートを使い、より警備員室するために細かな所も工夫しました。

次に作り始めたのは甲南の階段です。特に一番難しかったのは、周りの雑草を生やす作業です。階段が段々高くなるにつれ、雑草の生やす位置を高くしたりする作業がとても難しかったです。また、木を植える作業も頑張りました。周りに花を植えたり、桜を植えて春の季節にしたりするなどの工夫もしました。

また、桜の下にある自動ドアを作りました。回路を繋ぎ合わせるのがとても難しかったです。これが一番作るのに大変でした。



次は階段を上がって中学生の校舎、高校生の校舎などがある庭に出ます。まず、その庭について説明します。庭には芝生が敷き詰められている緑豊かな場所です。そこで、草ブロックを使い、緑を多くしました。また、校舎のそばにはベンチを設置したり、木を植えたりなどの細かなところも作りました。



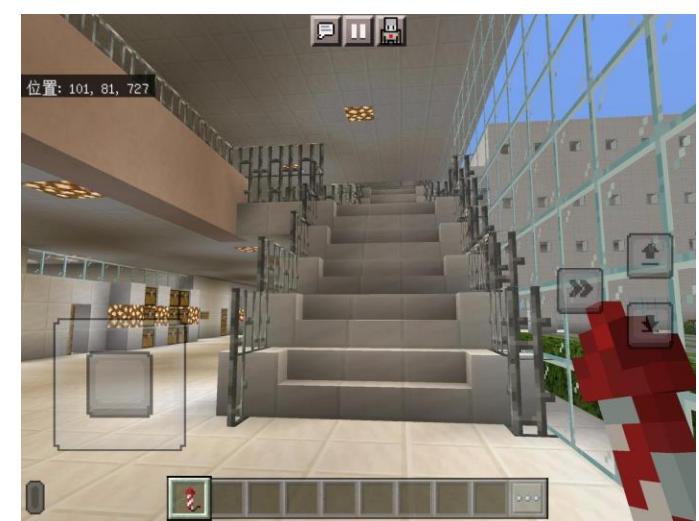
次は高校生がよく使う校舎（南館）を説明します。まず、一番上にある写真の所から作り始めました。木を植えたり、窓をつける作業が大変でした。また、周りが夜でもわかりやすいようにライトアップなどの作業もしました。また、教室からきれいな景色が眺められるように、大きな窓を設置する作業もしました。



次は教員室などがある北館、東館について説明します。東館にはLL教室を作ったり、北館には教員室へつながる渡り廊下なども作りました。また、窓の形も工夫して甲南らしくしました。また、校舎の北館にガラス張りの階段を加えより開放感が感じられるように工夫をしました。そして南館と北館・東館を結ぶ渡り廊下の段の高さに合わせて階段の段を調整するのがとても難しかったです。この作業は二番目に大変でした。

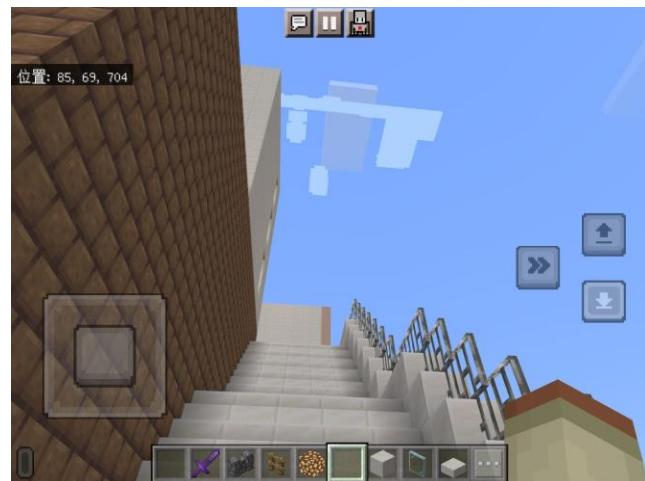


次は校舎の西館（中学生の教室などがある棟）について説明します。まず、最初にこだわった所はベンチの設置と、自動販売機の設置です。こういうところまでぼくがこだわる理由は甲南の校舎の細かな所も工夫することにより、自分がどうやってこの細かな所を作るかなどの考える力や、自分で考えて作る創造力などが芽生え、それを達成できた時とても自分で「頑張ったな」と思えるからです。この校舎にはぼくの教室もあるので、普段使っているぼくの教室も作りました。これも創造力や、知恵を働かせて作った物です。プロジェクターや、黒板、蛍光灯、一面青色の床なども工夫して作り上げました。これは三番目に大変でした。また、高校の校舎と同じく、ロッカーを作ったりしました。また階段も作り、手すりをつけるなどの工夫もしました。また、窓の形も細かな所まで工夫しました。



また、庭から講堂方面に向かう階段を作りました。校舎の中から見た景色はすごく達成感がある光景でした。

最後に僕が作った甲南の校舎の紹介動画をご覧下さい！↓



夏休み自由課題 組番 名前

