

# ラジコンカー駆動部のギヤを3Dプリンターで作成

西の中村 (2021-12-15)

小型のハイスピードバギーの駆動ギヤの歯が何枚も欠けていました。



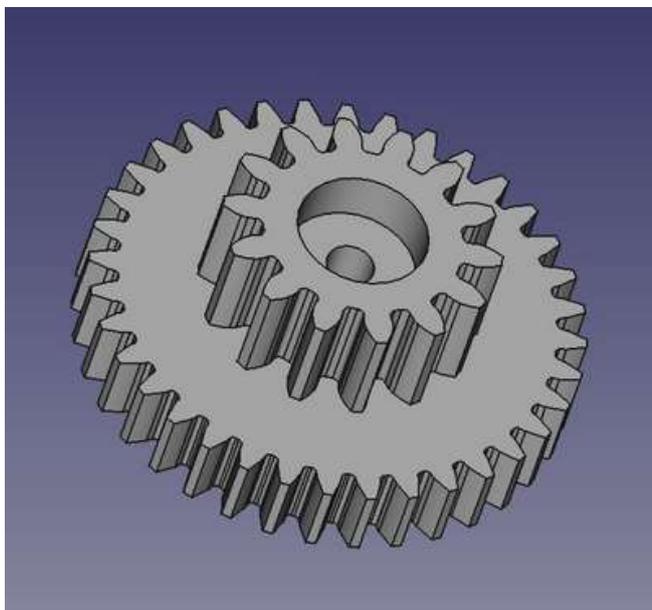
「FreeCAD」でギヤを作図します。

ギヤ小：モジュール0.8、歯数14。

ギヤ大：モジュール0.6、歯数36。

として、後の設定は標準とすることで簡単にギヤを作図できます。

作図したギヤ



3Dプリンターで印刷したギヤです。



ギヤを交換して正常に走るようになりました。

以上