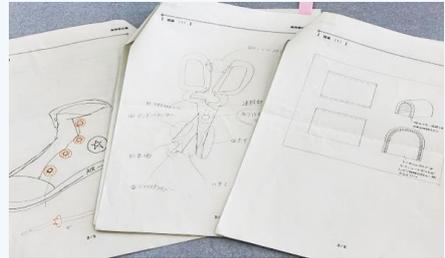


甲工 SPH 通信

進撃のアイデア勝負甲工生

大躍進！パテントコンテスト

2年生全員が取り組んだパテントコンテスト。
第二次事前審査が終了し、結果が発表されました。
見事6名が通過となり、最終審査に駒を進めました。
全国の通過作品58件の1割強を甲工生が占めるという
怒涛の勢いを見せつけてくれました。
今回、審査を通過しなかった生徒にとっても、世の中の
ために課題を発見し、解決方法を探る経験は将来の大き
きな力となったことと確信します。



夏休みの課題として2年生全員が取り組
み、多彩な発明案が集まりました。



1学期に開催 パテントセミナー
未知の領域へ懸命に取り組む姿が美しい。

第二次事前審査通過作品と発案者

- | | | | |
|-----|----|----|--------------------|
| 機械科 | 今澤 | 優 | 「多機能ハサミ」 |
| 電気科 | 内藤 | 小雪 | 「こげばこぐほど涼しいママチャリ」 |
| 電気科 | 山下 | 萌杏 | 「どこでもチュッパ君」 |
| 電気科 | 安藤 | 翔 | 「簡単密着ダイヤル式雨具（カップ）」 |
| 電気科 | 小野 | 大樹 | 「マジックミラー鏡付き窓」 |
| 建築科 | 梶田 | 倭 | 「くつひもストッパー」 |

昨年とのデータ比較

本校からの応募数
昨年度 27作品 → 今年度 249作品 **9.2倍増!**
第二次事前審査通過数
昨年度 1作品 → 今年度 6作品 **6倍増!**
第二次事前審査通過全体に占める本校作品の割合
昨年度 1.67% → 今年度 10.34% **6.2倍増!**



SPH川柳

アイデアは
頭脳に埋もれし
無限資源

初参加！科学の甲子園



11月10日(日)に科学の甲子園山梨大会第1ステージに1年生2チーム14名が参加しました。今回の大会は過去最大規模となり、参加校数18校、チーム数45、エントリー生徒344名となりました。本校としては初の参加となる中、工業高校ならではの手先の器用さと発想力で、工作の部門ではその力を存分に発揮しました。現在審査待ちですが、第1ステージを勝ち抜くと12月の第2ステージで上位5校の戦いとなります。
まだ1年生のチームなので、TECH-Aスキル等の伸びしろがある分、さらなる飛躍に期待をしています。

第1回ロボットアイデア甲子園

～神奈川地区大会～



11月9日(土)ロボットアイデア甲子園神奈川地区大会に1年生5名が参加しました。インキュベーション施設で国内外の高性能産業用ロボットの見学や説明を受け、高校生の視点で新たな実用案を立案するコンテストです。現在審査待ちですが、地区大会を勝ち上がると12月の国際ロボット展での発表に招待されます。人を想い、技術をあてはめる経験が、地域の希望となり未来へと繋がっていきます。