



機械部が制作したマシンで燃費799.523km/l_{lit}を達成しました！ ～チームとして過去最高の成績を記録しました！！～

○ 10月2日(日)、小千谷西高等学校機械部が、Honda エコ マイレッジ チャレンジ 2016 第36回 全国大会に、4年連続で出場しました。

○ グループⅡ（高校生クラス）にエントリーし、燃費は799.523km/l_{lit}、順位は27位（エントリー136台、完走77台）で、チームとして過去最高の成績を記録することができました。また、出場した県内高等学校の中でもトップでした！

☆ マシンを運転した生徒のコメント

「前日の試走ではいろいろ試した結果タイムオーバーとなってしまったので、うまく運転できるか心配でしたが、結果として過去最高の成績を残すことができて良かった。」

○ マシンの制作にあたり、「テクノ小千谷 名匠塾」（小千谷鉄工電子協同組合様所有施設）の工作機械を利用させていただきました。関係の皆様、たいへんありがとうございました。

☆ 名匠塾でエンジンの部品であるクランクシャフトのキー溝加工を行った生徒のコメント

「加工のために使わせていただいた工作機械は、学校にはない精度の高いもので、操作もしやすく、精密な加工を施すことができた。貴重な経験となった。」



○ 今回出場した機械部の生徒4人は、全員1年次生です。今後の活躍に、益々期待が高まります！

