

令和元年度 部活動の記録 石川県立小松工業高等学校

※令和元年度 石川県高等学校総合体育大会 男子2位・優秀校となりました。

1. 石川県高等学校総合体育大会

部活動	結 果
陸上競技	総合 男子 3位 個人 男子100m 丸次 健太 3位 ※北信越大会出場 男子400m 笹山 達也 3位 ※北信越大会出場 渡辺 力範 6位 ※北信越大会出場 男子1500m 新田 陸弥 5位 ※北信越大会出場 男子5000m 新田 陸弥 7位 男子400mH 坂東 立基 6位 ※北信越大会出場 男子5000mW 山崎 稜馬 6位 男子砲丸投げ 清水 寿紀 3位 ※北信越大会出場 清水 真凜 6位 男子円盤投げ 清水 真凜 2位 ※北信越大会出場 坂賀 俊介 4位 ※北信越大会出場 川島 康汰 6位 ※北信越大会出場 男子ハンマー投げ 清水 真凜 2位 ※北信越大会出場 八種競技 谷本 開 1位 ※北信越大会出場 男子4×100mR 田中・丸次・坂東・笹山 8位 男子4×400mR 渡辺・笹山・坂東・丸次 1位 ※北信越大会出場
卓球	男子団体 1回戦 小松工 3-0 金沢二水 2回戦 小松工 3-0 金沢商業 3回戦 小松工 0-3 日本航空石川 個人 男子シングルス 4回戦進出 井南 佑哉、弘灰 慶樹、高田 幸明 5回戦進出 中田 蓮晟 6回戦進出 岡田 康汰 ※ベスト32 中部日本卓球選手権出場 個人 男子ダブルス 4回戦進出 高田 幸明・岡田 康汰ペア
バスケットボール	2回戦 小松工 74-54 金沢西 3回戦 小松工 54-50 金沢桜丘 準々決勝 小松工 44-96 北陸学院 ※ベスト8
バレーボール	予選 小松工 2-0 星稜 2回戦 小松工 2-0 金沢錦丘 3回戦 小松工 2-0 金沢泉丘 準決勝 小松工 0-2 小松大谷 ※ベスト4 北信越大会出場
ハンドボール	1回戦 小松工 58-4 大聖寺 準決勝 小松工 32-16 小松 決勝 小松工 38-14 小松明峰 ※優勝 全国大会出場、北信越大会出場
サッカー	2回戦 小松工 6-0 飯田 3回戦 小松工 1-7 金沢桜丘
山岳	男子団体(前坂・金谷・亀田・道下) 2位 ※北信越大会出場 女子団体 有佐 実莉 3位
スキー	男子 ジャイアントスラローム 澤田 要 3位 ※全国大会出場 スラローム 澤田 要 2位 ※全国大会出場 男子アルペン部門総合 2位、男子総合 2位
バドミントン	男子団体 1回戦 小松工 3-2 七尾東雲 2回戦 小松工 1-3 鵬学園 個人男子 ダブルス 新谷・小山ペア、釣川・齋藤ペア 3回戦進出 個人男子 シングルス 新谷、荒江 3回戦進出
柔道	男子団体 1回戦 2-3 金沢学院 男子個人 60kg級 北嶋 光琳 3回戦進出
剣道	男子団体 1回戦 0-4 金沢二水

弓道	男子団体 決勝トーナメント 1回戦 小松工 12-14 鶴来 決勝トーナメント3位決定戦 小松工 9-16 金沢市立工業 ※4位 個人 準決勝 和泉 綾馬
ソフトテニス	団体男子 1回戦 小松工 0-3 金沢桜丘 個人男子 福井・吉田ペア、津地・高岡ペア 2回戦進出
テニス	男子団体 小松工 1-2 金沢二水 個人 シングルス 新家 崇之、川口 竣奨 2回戦進出 個人 ダブルス 川口・水口ペア、谷口・新家ペア 3回戦進出
ウエイトリフティング	学校対抗 第1位 個人 67kg級 山本 涼介 5位 81kg級 中村 響太 2位 ※北信越出場 89kg級 味舌 浩希 2位 ※北信越出場 北條 歩 3位 ※北信越大会出場 96kg級 西田 凌 1位 ※全国大会出場、北信越大会出場 102kg級 亀田 涉吾 1位 ※全国大会出場、北信越大会出場 +102kg級 橋場 秀吾郎 1位 ※全国大会、北信越大会出場
ボウリング	学校対抗 第2位 個人総合(15G) 池田 大晟 4位 ※全国大会出場 鎌谷 純暉 6位 ※全国大会出場 個人(6G) 鎌谷 純暉 4位、池田 大晟 6位 2人チーム 小松工C(小山・木村) 3位 小松工B(池田・山越) 4位 小松工E(高地・鈴木) 5位 小松工A(鎌谷・玉田) 6位 個人総合(12G) 池田 大晟 4位 ※東海北信越大会出場 鎌谷 純暉 6位 ※東海北信越大会出場 小山 弘翔 10位 ※東海北信越大会出場 玉田 力也 12位 ※東海北信越大会出場 高地 佳刀 14位 ※東海北信越大会出場 川西 凌 15位 ※東海北信越大会出場
少林寺拳法	男子団体演武 優勝 ※全国大会出場、北信越大会出場 男子 組演武 日光 駿太・土本 拓実 1位 ※全国大会出場、北信越大会出場 前多 航希・中谷 淳 2位 ※全国大会出場、北信越大会出場 男子 単独演武 岡野 蒼馬 1位 ※全国大会出場、北信越大会出場 佐々木 颯 2位 ※全国大会出場、北信越大会出場 成宮 秀明 3位 ※北信越大会出場 南 颯馬 4位 ※北信越大会出場 女子 単独演武 奥村 木乃音 1位 ※全国大会出場、北信越大会出場 山野 愛純 2位 ※全国大会出場、北信越大会出場
水泳 (校外競技)	男子個人 400m自由形 北川 大輝 8位 ※北信越大会出場 1500m自由形 北川 大輝 4位 ※北信越大会出場 飛込みの部 男子 1位 飛板飛込 土屋 翔 1位
ボクシング (校外競技)	フライ級 中本 大樹 1位 ※全国大会出場、北信越大会出場

2. 北信越高等学校体育大会

部活動	結果
陸上競技	100m 丸次 健太 出場 400m 笹山 達也、渡辺 力範 出場 1500m 新田 陸弥 出場 400mH 坂東 立基 準決勝進出 ハンマー投げ 清水 寿紀 8位 砲丸投げ 清水 寿紀、清水 真凜 出場 円盤投げ 坂賀 俊介、清水 真凜、川島 康汰 出場 八種競技 谷本 開 7位 4×400mR 渡辺・笹山・坂東・丸次 準決勝進出
バレーボール	1回戦 小松工 1-2 新発田中央(新潟県)
ハンドボール	1回戦 小松工 33-9 富山工業(富山県) 2回戦 小松工 38-19 上田(長野県) 準決勝 小松工 18-23 氷見(富山県) ※第3位
山岳	団体男子(前坂一希、金谷丈流、亀田拓裕、道下 幹) 優秀校
ウエイトリフティング	男子団体 5位 男子個人 81kg級 中村 響太 4位、89kg級 味舌 浩希 5位、北條 歩 7位 96kg級 西田 凌 3位、亀田 涉吾 5位 +102kg級 橋場秀吾郎 1位
少林寺拳法	男子総合 1位 男子団体演武 1位 男子組演武 日光 駿太・土本 拓実 1位 前多 航希・中谷 淳 2位 男子単独演武 成宮 秀明 2位 佐々木 颯 3位 岡野 蒼馬 5位 女子単独演武 奥村木乃音 3位
水泳 (校外競技)	男子400m自由形 北川 大輝 出場 男子1500m自由形 北川 大輝 出場
ボクシング (校外競技)	フライ級 2回戦 中本 大樹 出場

3. 全国高等学校総合体育大会・国民体育大会

部活動	結果
ハンドボール	1回戦 小松工 33-16 清水桜が丘(静岡県) 2回戦 小松工 31-22 総社(岡山県) 3回戦 小松工 29-37 神戸国際大附(兵庫県) ※ベスト16
ウエイトリフティング	個人戦 男子96kg級 西田 凌 12位 男子102kg級 亀田 涉吾 12位 男子+102kg級 橋場秀吾郎 19位
ボウリング	個人総合 9G 池田 大晟、鎌谷 純暉 出場
少林寺拳法	男子団体演武(前多・中谷・岡野・成宮・日光・土本) 8位 男子組演武 日光 駿太・土本 拓実 5位 前多 航希・中谷 淳 16位 男子単独演武 岡野 蒼馬 準決勝進出 佐々木 颯 出場 女子単独演武 奥村木乃音 出場 山野 愛純 準決勝進出
弓道	【第40回北信越国民体育大会】 石川選抜 山田 輝一 近的1位、遠的3位、総合1位 ※本国体出場 【第74回国民体育大会】 石川選抜 山田 輝一 近的6位、遠的5位

スキー	【第75回国民体育大会スキー競技】 少年男子 澤田 要 2位 本国体出場 【第69回全国高等学校スキー大会(インターハイ)】 男子GSL競技、男子SL競技 澤田 要 出場
ボクシング (校外競技)	フライ級 2回戦 中本 大樹 出場

4. 石川県高等学校新人体育大会

部活動	結 果
陸上競技	総合 男子 3位 個人 男子400m 倉井 壺星 6位、道坂 諒吾 8位 男子5000m 吉田 誠 5位、岡田 大空 6位 男子110mH 多島 翔和 8位 男子3000mSC 西山 巧祐 6位 男子走高跳 松原 侑生 8位 男子砲丸投 清水 真凜 1位、川島 康汰 6位 男子円盤投 清水 真凜 1位、川島 康汰 2位 男子ハンマー投げ 清水 真凜 1位、林 優汰 6位 男子八種競技 谷本 開 1位、北 隆生 7位 男子4×400mR 北・倉井・道坂・谷本 1位
卓球	団体男子 1回戦 小松工 3-1 大聖寺実 2回戦 小松工 0-3 金沢泉丘 個人 男子シングルス 3回戦進出 河合 志磨、高田 幸明、弘灰 慶樹 5回戦進出 井南 佑哉 ※ベスト32 男子ダブルス 3回戦進出 中田 蓮晟、弘灰 慶樹 5回戦進出 井南 佑哉、高田 幸明 ※ベスト16
バスケットボール	2回戦 小松工 117-43 野々市明倫 3回戦 小松工 102-63 金沢龍谷 4回戦 小松工 60-102 北陸学院 ※ベスト8
バレーボール	予選 小松工 2-0 小松明峰 2回戦 小松工 2-0 金沢錦丘 3回戦 小松工 2-0 小松 準決勝 小松工 0-2 小松大谷 ※ベスト4
ハンドボール	2回戦 小松工 36-9 金沢錦丘 準決勝 小松工 20-17 金沢市立工業 決勝 小松工 22-20 小松 ※優勝
サッカー	(予選リーグ) 小松工 6-1 辰巳丘・翠星・向陽、小松工 3-2 小松 小松工0-11 星稜 (決勝トーナメント) 1回戦 小松工 0-5 金沢学院
山岳	男子 亀田・西田・原・道下 2位 女子 有佐 実莉 3位
バドミントン	団体男子 2回戦 小松工 3-0 寺井 3回戦 小松工 0-3 金沢市立工業 団体女子 2回戦 小松工 0-3 輪島 個人 男子シングルス 石本・田中ペア、武部・山谷ペア、三田村・江口ペア 3回戦進出 男子個人ダブルス 3回戦 加藤・齋藤ペア、岩崎・小村ペア、杉本・石本ペア 3回戦進出 女子個人シングルス 3回戦 坂本 桜

柔道	男子団体 (予選リーグ) 小松工 1-3 日本航空石川 小松工業 3-2 金沢市立工業 (決勝トーナメント) 小松工 0-4 鶴来 男子個人 100kg超級 福田 正嗣 7位
剣道	男子個人出場 平田 空、松本 環、野村 将俊
弓道	男子団体 決勝1回戦 小松工 8-11 羽咋工業 決勝2回戦 小松工 13-10 金沢市立工業 決勝3回戦 小松工 10-9 大聖寺 ※優勝 男子個人 決勝 山田 輝一 2位、高根 駿成 5位 準決勝進出 土山 育大
ソフトテニス	男子団体 1回戦 小松工 1-2 鵬学園
テニス	男子団体 1回戦 小松工 1-4 北陸学院 男子ダブルス 上田・蓮井ペア 2回戦進出
ウエイトリフティング	学校対抗 3位 個人 男子81kg級 中村 響太 2位 男子89kg級 北條 渉 1位 男子102kg級 亀田 渉吾 1位
ボウリング	2人チーム戦 小松工業B 宇藤 一葉・林 直哉 4位 個人戦 西野 汰治 2位、笠原 稜生 4位 個人決勝 林 直哉 ※5位 12トータル 西野 汰治 ※全国選拔出場 笠原 稜生 ※全国選拔出場
少林寺拳法	男子団体演武 1位 男子自由組演武 日光 駿太・土本 拓実 1位 男子自由単独演武 佐々木 颯 1位 南 颯馬 3位 南 将也 4位 男子規定組演武 上野 子龍・出口 裕貴 1位 男子規定単独演武 猪生 奏生 1位、坂井 克樹 2位 女子自由単独演武 奥村木乃音 1位 女子規定単独演武 浪分 優花 4位 弁論の部 南 将也 出場
ボクシング (校外競技)	ライト級 小野 広武 2位
水泳 (校外競技)	400m自由形 北川 大輝 6位 飛板飛込 土屋 翔 1位 男子の部 土屋 翔 1位

5. 選抜大会、北信越新人大会、高体連その1、その2の大会

部活動	結 果
陸上競技	【第24回北信越高等学校新人陸上競技大会】 男子砲丸投 清水 真凜 5位 男子円盤投 川島 康汰 10位 清水 真凜 4位 男子八種競技 谷本 開 1位 男子4×400mR 北・倉井・中筋・道坂 出場 【全国高校駅伝競走選手権大会 石川県予選会】 第2位 ※北信越大会出場 (1区吉田誠、2区谷本開、3区新田陸弥、4区岡田大空、5区江川寛翔、6区北村康輔、7区山際生吹) 【全国高校駅伝競走選手権大会 北信越大会】 15位
卓球	【第71回中部日本卓球選手権大会】 一般男子シングルス 1回戦 岡田 康汰 1-3 愛知大学

バスケットボール	<p>【第45回張江杯】 1回戦 小松工 56-52 金沢泉丘 準々決勝 小松工 65-82 金沢学院 ※ベスト8 【令和元年度 第72回 石川県高等学校バスケットボール選手権大会】 2回戦 小松工 90-56 津幡 3回戦 小松工 75-54 金沢二水 準々決勝 小松工 60-70 金沢学院 ※ベスト8 【第47回 石川県高等学校新人選抜バスケットボール七尾大会】 準々決勝 小松工 51-81 金沢 ※ベスト8</p>
バレーボール	<p>【石川県バレーボール祭】 1回戦 小松工 2-0 日本航空石川 2回戦 小松工 2-0 金沢桜丘 準々決勝 小松工 2-0 小松明峰 準決勝 小松工 0-2 石川県工 ※第3位 【令和元年度 第72回 全日本バレーボール高等学校選手権大会 石川県大会】 準々決勝 小松工 2-0 星稜 準決勝 小松工 1-2 石川県工 ※ベスト4 第3位</p>
ハンドボール	<p>【春季ハンドボール大会】 2回戦 小松工 32-15 寺井 準決勝 小松工 30-16 小松 決勝 小松工 30-18 金沢市立工業 ※優勝 【全国高校選抜石川県予選会】 (リーグ戦) 小松工 23-11 金沢市立工業、小松工 34-20 小松明峰 小松工 19-8 金沢市立工業 ※優勝 【全国高等学校ハンドボール選抜大会 北信越予選大会】 (リーグ戦) 小松工 22-26 高岡向陵、小松工 29-26 坂城、小松工 22-12 新潟明訓 小松工 13-30 北陸 (代表決定戦) 小松工 15-27 氷見 ※3位</p>
サッカー	<p>【令和元年度 第98回全国高等学校サッカー選手権大会 石川県大会】 2回戦 小松工 2-3 石川高専</p>
バドミントン	<p>【第53回石川県高等学校加賀地区バドミントン大会】 男子団体 1回戦 小松工 3-0 加賀 2回戦 小松工 0-3 小松 ※ベスト8 男子ダブルス 新田・杉本ペア 4回戦進出 荒江・石本ペア ベスト8 男子シングルス 小村 5回戦進出 ※ベスト16 荒江、石本 6回戦進出 ※ベスト8</p>
柔道	<p>【第27回石川県高等学校春季柔道大会】 男子団体 1回戦 小松工A 1-2 鶴来B 2回戦 小松工B 0-3 金沢B 【第42回全国高等学校柔道選手権大会石川県大会】 男子団体 小松工〇 4人残し 金沢市立工業 小松工 2人残し 〇県立工業 ※ベスト8</p>
弓道	<p>【平成31年度石川県高等学校春季弓道大会】 男子団体 小松工A 5位タイ、小松工B 11位タイ 【令和元年度加賀地区弓道大会】 男子団体 小松工A 2位、小松工B 4位タイ 【令和元年度北信越新人大会】 男子団体 出場 男子個人 高根 駿成 出場、山田 輝一 準決勝進出 【令和元年度第38回全国高等学校弓道選抜大会】 男子団体 出場 男子個人 山田 輝一 出場</p>

ソフトテニス	<p>【高校総体加賀地区予選会】 男子個人 予選通過 藤田直・麻尾ペア、山田・中谷慧ペア、福原・山崎ペア、谷口・太田ペア 福井悠・吉田ペア、津地・高岡ペア、中谷隼・福井寿ペア</p> <p>【加賀地区高等学校ソフトテニス夏季大会】 男子団体 小松工 3勝3敗 第5位 男子個人 藤田直・福井寿ペア、山田・麻尾ペア、津地・山崎ペア ベスト16</p> <p>【新人大会加賀地区予選会】 男子個人 藤田直・福井寿ペア、山田・麻尾ペア、中谷隼・秋元ペア ベスト16</p> <p>【加賀地区高等学校ソフトテニス秋季大会】 男子団体 小松工業 1勝5敗 6位</p> <p>【石川県高等学校選抜ソフトテニス大会】 男子団体 1回戦 小松工 3-0 金沢伏見 2回戦 小松工 0-3 能登</p> <p>【加賀地区金沢地区合同高等学校ソフトテニスインドア大会】 男子個人 山田・麻尾ペア 3回戦進出 ベスト32</p>
テニス	<p>【加賀地区新人テニス大会】 男子団体 1回戦 小松工 2-3 小松 シングルス予選 県大会出場 福田 大翔、東田 侑大 シングルス本戦 出場 東田 侑大、福田 大翔、山田 彰真 ダブルス本戦 出場 福田・山田ペア、上田・東田侑ペア、北・蓮井ペア</p>
ウエイトリフティング	<p>【令和元年度第19回高等学校ウエイトリフティング競技石川大会】 いぬわしカップ 男子個人 81kg級 味舌 浩希 4位、中村 響太 3位 89kg級 北條 歩 2位 96kg級 西田 凌 1位 102kg級 亀田 涉吾 1位 +102kg級 橋場秀吾郎 1位</p> <p>【第74回国民体育大会石川県予選会 男子個人】 67kg級 山本 涼介 4位 81kg級 味舌 浩希 5位、中村 響太 4位 89kg級 北條 歩 2位 96kg級 西田 凌 3位 102kg級 亀田 涉吾 2位 +102kg級 橋場秀吾郎 2位</p> <p>【令和元年度石川県高等学校選抜大会 男子個人】 81kg級 中村 響太 3位 89kg級 北條 歩 2位 102kg級 亀田 涉吾 1位</p> <p>【令和元年度第33回北信越高等学校選抜大会 男子個人】 81kg級 中村 響太 3位 89kg級 北條 歩 3位 102kg級 亀田 涉吾 3位</p> <p>【令和元年度全国高等学校ウエイトリフティング競技選抜大会 男子個人】 102kg級 亀田 涉吾 出場</p>
ボウリング	<p>【第24回全国高等学校対抗ボウリング選手権大会】 2人チーム戦 小松工A 池田・鎌谷 29位 小松工B 玉田・高地 26位 小松工C 小山・川西 30位</p> <p>【第22回全国高等学校ボウリング選手権大会・京都大会】 個人戦 小山 弘翔 30位、玉田 力也 34位、池田 大晟 36位 高地 佳刀 54位、鎌谷 淳暉 58位、川西 凌 66位</p>

6. 野球部

部活動	結 果
野球	<p>【第140回北信越地区高等学校野球石川県大会】 2回戦 小松工 0-9 鵬学園</p> <p>【第101回全国高等学校野球選手権石川県大会】 1回戦 小松工 7-0 羽咋工 2回戦 小松工 2-8 金沢龍谷</p> <p>【第40回石川県工業高校野球大会】 予選 小松工 2-4 石川県工 順位決定戦 9-6 金沢北陵 順位決定戦 11-3 石川高専 ※第5位</p> <p>【第141回北信越地区高等学校野球石川県大会】 2回戦 4-1 金沢西 3回戦 11-3 小松大谷</p> <p>【第27回石川県高等学校野球1年生大会】 加賀地区予選 小松工 11-1 加賀・小松市立・松任・翠星 県大会 1回戦 小松工 9-8 金沢商業 2回戦 小松工 1-7 寺井</p>

7. 文化部、工業部(全国大会・総文・ものづくりコンテスト等)

部活動	結 果
新聞	【石川県高校総合文化祭】 新聞作成講習会に参加
美術	【第39回石川県高等学校総合文化祭美術展】出品 竹内 能、橋本響志郎、清水 凌吾、竹本 一貴
放送	【第39回石川県高等学校総合文化祭(兼第66回NHK杯全国高等学校放送コンテスト)】 朗読部門 前田 侑亮、武田 滉平 出場 【令和元年度石川県高校放送コンテスト新人大会】 朗読部門 武田 滉平 出場
吹奏楽	【第39回石川県高等学校総合文化祭】参加
茶道	【第39回石川県高等学校総合文化祭】協賛
将棋	<p>【第55回全国高校将棋選手権大会石川県大会】 Aチーム(北潟・川嶋・坂本)、Bチーム(北川・中田・森田) 出場 個人戦 本戦出場者 北潟 幸汰、川嶋 健太、坂本 翔</p> <p>【第31回高校竜王戦石川県大会】 出場者 北潟、川嶋、坂本、北川、中田、森田、納谷</p> <p>【第28回全国高校文化連盟将棋新人大会石川県大会】 個人戦出場 川嶋、坂本、北川、森田、納谷、中田</p>

<p>機械研究</p>	<p>【第19回高校生ものづくりコンテスト石川県大会】 旋盤作業部門 西 珠良 2位 ※北信越大会出場 江端 宏紀 4位 【第19回高校生ものづくりコンテスト北信越大会】 旋盤作業部門 西 珠良 2位 【第46回石川の技能まつり 技の祭典】 旋盤加工 江端 宏紀 1位 山下 瑛馬 2位 ロボット競技 小工ガネーシャ 2位 【石川県高等学校ロボット競技大会】 小工ワッサア 3位 ※全国大会出場 小工ガネーシャ 出場 【全国高等学校ロボット競技大会】 小工ワッサア 出場 【高校生ロボットアメリカンフットボール石川県大会】第3位 【石川県高等学校溶接コンテスト】 中谷 淳 2位、山崎 稜馬 出場</p>
<p>電気情報</p>	<p>【第19回高校生ものづくりコンテスト石川県大会】 電気工事部門 多保田朋生 4位 中野 智也 4位 電子回路組立部門 橋本 純平 2位 ※北信越大会出場 【第19回高校生ものづくりコンテスト北信越大会】 電子回路組立部門 橋本 純平 4位 【第26回全国ソーラーラジコンカーコンテスト2019 in白山】 出場 小山、梶、紺谷、尾谷 【ジャパンマイコンカーラリー2020 北信越大会】 米里 秀斗 決勝進出20位 中津川敦也 決勝進出17位 橋本 純平 出場 東野 紘明 決勝進出 【いしかわ産業教育フェア2019】(プログラミングコンテスト) 橋本 純平・谷口 桃ペア 3位 吉田 有騎・玄覚 恒成ペア 4位</p>
<p>建設</p>	<p>【第19回高校生ものづくりコンテスト石川県大会】 木材加工部門 村中 拓未 4位 村西 敬汰 出場 測量部門 澤田 要、西出 真翔、太田 泰誠、高地 佳刀 3位 【第40回石川県高校測量技術コンテスト】 水準測量 太田 泰誠、澤田 要、和田 泰我、永田 大輝 3位 西出 真翔、高地 佳刀、武部 佑哉、田中 秀征 7位</p>
<p>材料化学</p>	<p>【第10回ものづくりコンテスト石川県大会】 化学分析部門 川岸 千紘、高田 涼生、徳山 晴紀、山田 海都 出場</p>