

# 工業教育 フェスタ

技術

奮い立て!  
熱き ものづくり!  
～輝く技術を未来の財産へ～

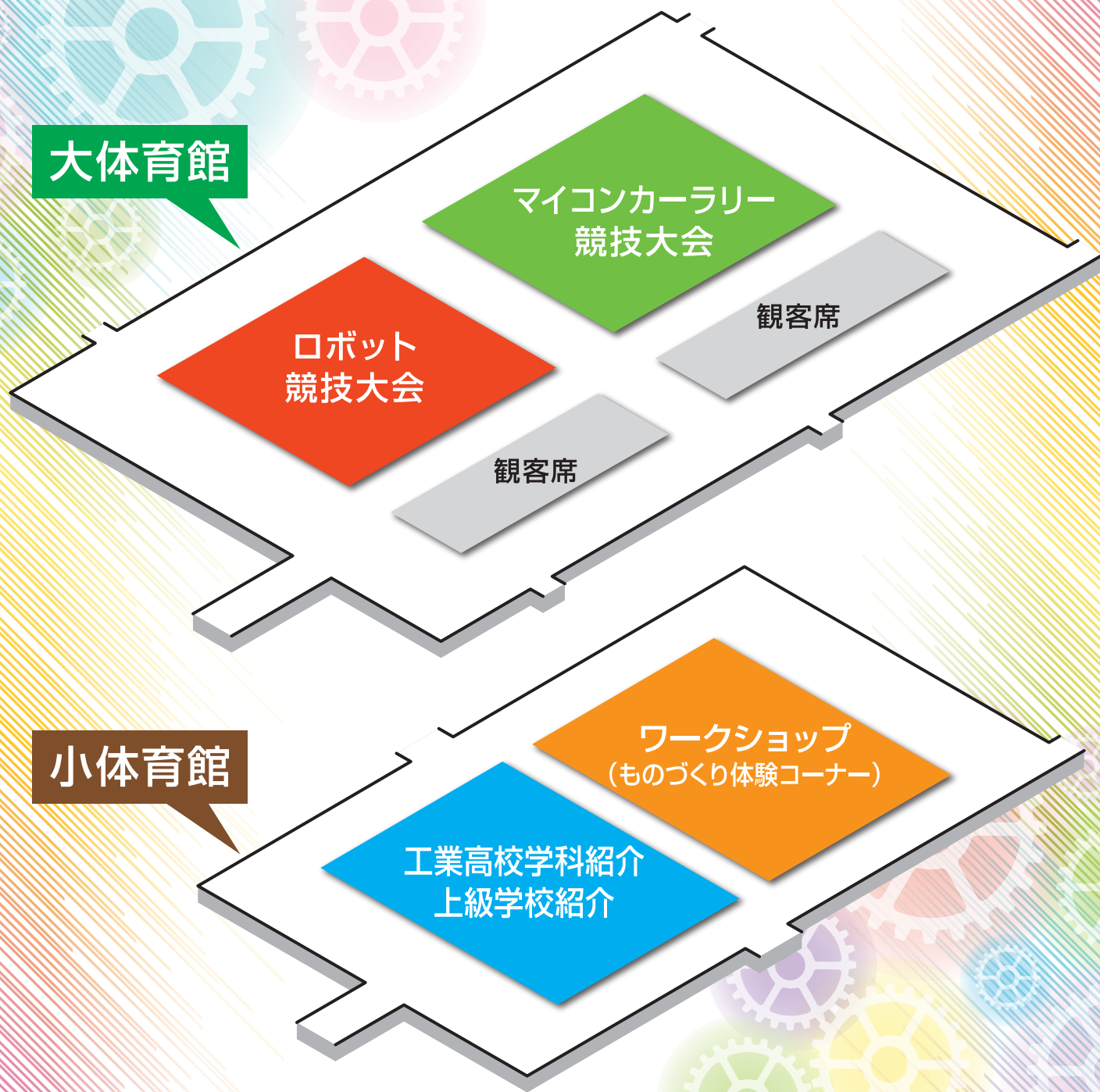
日時 令和4年9月23日<sup>金</sup>  
10:00～15:10 祝 秋分の日

会場 県立柏崎工業高等学校  
(大体育館・小体育館)

〔主催〕新潟県高等学校長協会工業部会

〔共催〕新潟県教育委員会・新潟県産業教育振興会

# 工業教育フェスタ 会場案内図



## 内 容

### • ロボット競技大会

全国大会が開催される青森県にちなみ、斜面のリンゴ畑で「ふじ」に見立てた卓球ボールを収穫し、出荷台に並べることを競います。アイデアと技術力、操縦が見どころです。

### • マイコンカーラリー競技大会

コース上に引かれた白線をセンサで読み取り、全長50mを最速12秒台で疾走します。マシン製作精度の高さとマイコンプログラミングで勝負が決まります。

### • 工業高校学科紹介

〈機械系 / 電気系 / 工業化学系〉  
〈建築・デザイン系 / 土木系〉

### • 上級学校紹介 (新潟工科大学)

### • ワークショップ (ものづくり体験コーナー)

〈工業化学系 / 建築・土木系〉