



## 札幌左官工事業協同組合

札幌市白石区東札幌5条1-1-2 札幌市産業振興センター(技能訓練棟)  
<https://www.hokusaren.gr.jp/>

社会的課題

### アトピーなどの症状がある人も、 安心して生活できる環境づくり

課題解決方法

左官工として、化学物質を吸着・分解する効果のある自然素材を使った壁を作る。

#### 事業内容 / サービス紹介

左官は、個人住宅やさまざまな店舗、多くの人々が利用する公共建築、高層ビルやテーマパークなど近代建築から寺社仏閣など歴史的建築まで幅広く建築に関わっています。左官の仕事は、ビルやマンションの床・壁を平らにする、階段を成形するといった工事のほか、住宅の内外壁、玄関床の模様付けやテーマパークでの擬岩・擬木工事など自由自在にいろいろな形・デザインを作り、建物等の内外を美しく仕上げるすることができます。



しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治	
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光	人間・心理
福祉・介護	語学・外国語	国際・国際関係
数学・物理・化学	工学・建築	情報学・通信
地球・環境・エネルギー	農学・水産学・生物	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容	栄養・食物
教育・保育	芸術・表現・音楽	総合・教養

#### 体験内容 左官職人の手ほどきで壁塗りに挑戦しよう!

さまざまな建設現場で活躍している左官職人の手ほどきで、高校生の皆さんにも実際に鏝(コテ)を使って壁塗り体験をしてもらいます。左官の楽しさや難しさを体感してください。



## 札幌市雪対策室/札幌市除雪事業協会

札幌市中央区北1条西2丁目  
<https://www.city.sapporo.jp/kensetsu/yuki/index.html>  
<https://sapporo-josetsu.jp/index.html>

社会的課題

### 将来にわたり安全に冬を過ごすこと

課題解決方法

冬の暮らしを支える雪対策事業の重要性を周知するとともに、ICTなどの先端技術の活用により、労働環境の改善につながる取組を進め、安定的に除排雪体制を維持していく。

#### 事業内容 / サービス紹介

札幌市は、人口約197万人の大都市かつ、年間5メートル近くもの雪が降る類まれな都市であり、安心・安全な冬の道路環境の確保に向け、降雪状況や道路状況に応じた除排雪を進めています。近年は、従事者不足などが課題となっていますが、将来にわたって安定的に除排雪体制を維持するため、ICTなどの先端技術を活用した作業の効率化や省力化、労働環境の改善などにも取り組んでいます。



しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治	
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光	人間・心理
福祉・介護	語学・外国語	国際・国際関係
数学・物理・化学	工学・建築	情報学・通信
地球・環境・エネルギー	農学・水産学・生物	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容	栄養・食物
教育・保育	芸術・表現・音楽	総合・教養

#### 体験内容 最新の除雪車に触れてみよう!

普段乗ることの出来ない最新の除雪車(除雪グレーダ)の運転席に座っていただけます。日々の冬の暮らしを支えている除雪とはどういった仕事なのか、乗車を通じて体験してください。

地域の暮らしや仕事を便利にするためにはどのようなテクノロジーが必要か

健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か

人やお金が集まる地域にするには何が必要か

地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいか

多様な人々が共に生きる地域であるためには何が必要か

地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいか