



## 稚内北星学園大学 ロボコン全国制覇の快挙！

### ロボットコンテストで全国制覇！！

11月14日(水)、パシフィコ横浜で開催された「ETロボコンチャンピオンシップ大会」のガレッジニア部門(コンピューター技術を用いているアイデア作品を発表)で、稚内北星学園大学が「最優秀賞」ほか2賞を受賞し、日本一に輝きました。コンテストには、同大学のビスヌ・プラサド・ゴータム教授が研究している、昔からある伝統農具に最新技術を組み込むプロジェクトを発表。ネパールなどで社会問題となっている少子高齢化や離農問題を解決するため「石臼」に着目し、それを自動化・遠隔操作する装置を開発しました。実演では、横浜会場と同大学双方に設置した石臼を、遠隔命令で動かす事に成功し、会場は大盛り上がりでした。



発行 稚内市まちづくり政策部秘書政策課  
〒097-8686 北海道稚内市中央3丁目13番15号  
電話0162-23-6161(代表) 0162-23-6387(直通)  
編集 稚内市・稚内北星学園大学

### 特集 除排雪作業にご理解を 2・3

|                    |      |                       |       |
|--------------------|------|-----------------------|-------|
| 市立病院だより            | 4    | 健康・子育てカレンダー           | 11    |
| とびくす 地元のしごとを知ろう!   | 5    | ズームアップ                | 12    |
| 高校紹介「北海道稚内高等学校」    | 6    | インフォメーション             | 13・14 |
| 市の主な施設 年末年始業務のお知らせ | 7    | 新刊・おすすめ本案内、生活用品ダイヤル市  | 15    |
| 年末年始のごみ収集日のお知らせ    | 8    | 稚内 Biz Cafe 開催!       | 16    |
| レッツスポーツ            | 9・10 | 東京プラススタイル稚内公演チケット販売開始 |       |

### 【稚内市の人口】平成30年10月末日現在 ※( )は前月比

|     | 日本人              | 外国人            | 計                |
|-----|------------------|----------------|------------------|
| 男   | 16,749人<br>(-11) | 100人<br>(+5)   | 16,849人<br>(-6)  |
| 女   | 17,199人<br>(-10) | 282人<br>(+6)   | 17,481人<br>(-4)  |
| 計   | 33,948人<br>(-21) | 382人<br>(+11)  | 34,330人<br>(-10) |
| 世帯数 | 17,612世帯<br>(-9) | 331世帯<br>(+12) | 17,943世帯<br>(+3) |