

「燕三条医工連携コンソーシアム」の立上と 開発製品、デザインコンペ等の取組について

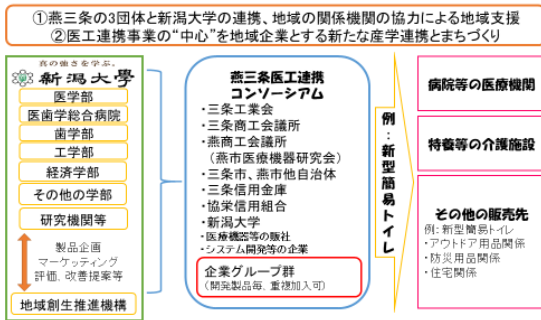
協同組合三条工業会、燕商工会議所、三条商工会議所と新潟大学の間で、医工連携に関する事業に関する共同研究開発契約を締結（2月1日付）し、2月6日に燕三条地域産業振興センターで第1回の説明会を開催しました。

令和元年5月1日に、本事業の推進を加速するため、前記4機関に加え、三条市、燕市の自治体、三条信用金庫、協栄信用組合の金融機関も含め、「燕三条医工連携コンソーシアム」を立ち上げました。このコンソーシアムの取組は、新潟大学医学部や附属病院等の医療現場のニーズを基にした、検体回収用の簡易トイレなど医療関連製品等をはじめ、医療器具の開発も視野に入れた製品開発を行うことです。さらに同地域の金属加工技術に、新潟大学の工学部や経済学部等の関連分野の知見も加え、新たな視点で世界へ訴求できる製品づくりを目指します。

また、4月2日より開発候補製品である2つの製品のデザインコンペ受付を開始し、学生の皆さんに燕三条の企業が持つ世界トップレベルの金属加工技術とそれらの企業を知ってもらう機会を設けています。

これまでの産学官金の連携と異なり、大学附属病院の医療現場と燕三条の誇る金属加工技術を「これまでになく近づける！」という点で特筆されるものです。

燕三条医工連携事業コンソーシアムの推進体制



デザインコンペの実施計画

2019年4月
・プレスリリース広報活動
・デザインコンペ宣伝
個別説明会の実施
5月病院見学の実施 他

2019年6月
・デザインコンペ受付終了
書類受付の終了
7月ゼン候補作品の選定
7月ゼン準備の開始 他



2019年8月23日（金）
・学生デザインコンペと結果発表
7月ゼンの実施と審査
開発担当企業の割当
製造工程の調整 他

開発候補製品



< 本件の問い合わせ >

燕三条医工連携事業コンソーシアム事務局

E-mail: info@sanjo-kogyokai.or.jp

E-mail: bp@ccr.niigata-u.ac.jp

※お問合せはメールでお願いいたします。