

# 米澤新聞

発行所 米澤新聞社  
米澤市門東町3丁目3番7号  
電話0238-22-4411  
郵便振替口座 山形8-2719  
©米澤新聞社 2017

街や自然を美しく  
ENEOS  
株式会社 西方石油店  
本社 米澤市花沢二六三〇一七  
☎22-181-2100(代)

## 研究課題採択は全国最多の9件

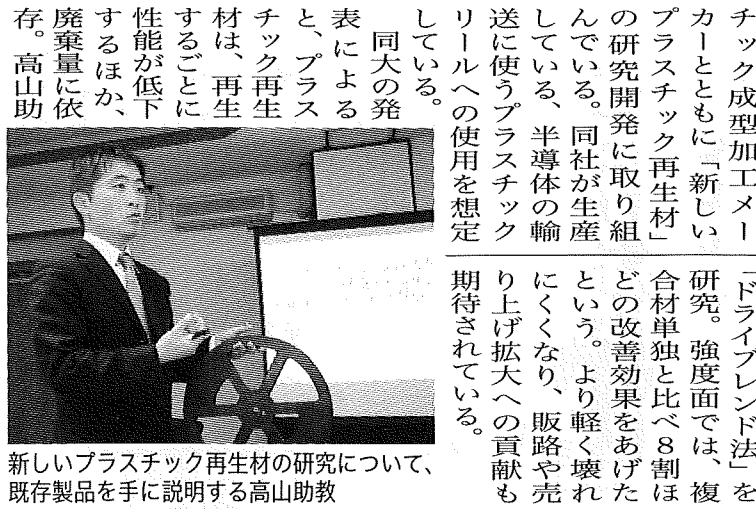
### 山工学部 プラスチック再生材研究がJSTの補助

今年度公募された科学技術振興機構(JST)の支援事業「地域産学バリエーションプログラム」で、山形大学工学部から9件の研究課題が採択された。全国の大学・学部別では最多。補助基準額は300万円、来年9月末まで取り組んでいく。

地域産学バリエーションプログラムは、産学共同研究の「芽だし」を支援する事業。大学の研究を「種」とし、企業の課題解決という「花」を咲かせるため二人三脚で取り組んでいく。今年度は全国で136件が採択された。

山工学部の採択課題のうち、大学院理工学研究所の高山哲生助教は、宮城県のプロダック成型加工メーカーとともに「新しいプラスチック再生材」の研究開発に取り組んでいる。同社が生産している、半導体の輸送に使うプラスチックリールへの使用を想定している。

同大の発表によると、プラスチック再生材は、再生するごとに性能が低下するほか、廃棄量に依存。高山助教



新しいプラスチック再生材の研究について、既存製品を手に説明する高山助教

教は、メーカーが用いていた素材の使用量減少を受け、より高機能で安定供給されている再生材での代用を目指す。

新素材としては、車のバンパーに用いられているゴムとの複合材に着目している。樹脂の連結力所が弱いなど課題があるため、連結部に未使用材を混ぜて成形機に直接入れる「ドライブレンド法」を研究。強度面では、複合材単独と比べ8割ほどの改善効果があったという。より軽く壊れにくくなり、販路や売り上げ拡大への貢献も期待されている。

## 鍛冶川油臭気は検出せず

### 医療連携後の経営は概ね維持・継続可能

米沢市議会の民生常任委員会協議会が24日開かれ、市内鍛冶川から油分が検出され水質調査を行ったその後の対応について「にじみ出る油は1点だけである、上流からの入り込みもあり、確実に特定できる状況ではない。調査結果は地下水対策協などとともに周知する」などと答弁した。

また、鍛冶川の水質調査は5月から消費用井戸を含め9月まで6回行いPHは6.47、7.36。9月27日採取の水質調査ではPHが7.31。鉄油類は検出されなかったという。これらの結果については、調査に協力した地

下対策協関係者、調査要望の署名者などに必要になった場合は市

周知するという。米沢市医療連携あり方検討委員会の協議結果については、報告では、診療機能分化後の基本的な考えについて「市立病院と三友堂病院が担っていた診療機能については分化後も基本的にどちらかの病院が引き継ぐ」としたこと。また市立病院は三友堂病院が担っている急性期医療を外来診療機能を含めて引き継ぎ、新たに歯科口腔外科の設置を検討する。

三友堂病院は回復期医療とそれに見合った外来診療機能を含めて引き継ぐが、診療機能にない患者への対応が必要になった場合は市

れ、東北発のイノベーションができるのは」と展望を話している。

## ワンストップで

### 行政相談に対応

4年ぶり米沢開催 関係機関が一堂に会

この日、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

この日は、米沢市内に所在する法務、労働、年金など幅広い分野の12機関が関係機関が一堂に会して行政相談に対応した。

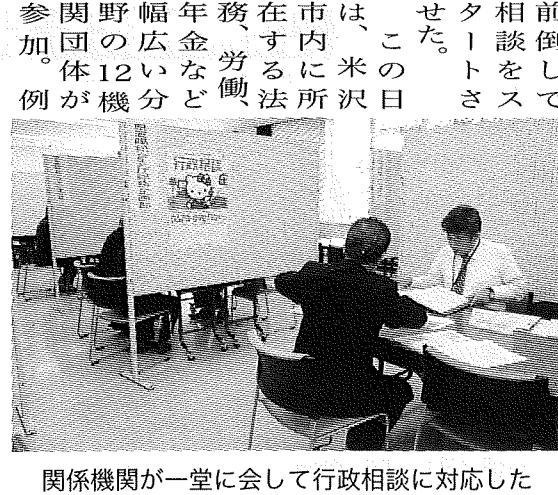
ぎょうの天気

山形 17°C/5°C  
南東の風後西の風

村山 17°C/6°C

福島 会津 18°C/5°C  
中通 20°C/7°C

東京 仙台



関係機関が一堂に会して行政相談に対応した

立憲民主党 希望の党 自由民主党 幸福実現党 日本共産党 社会民主党 日本維新の会 公明党 衆院選比例代表 政党別得票数

政党別得票数	立憲民主党	希望の党	自由民主党	幸福実現党	日本共産党	社会民主党	日本維新の会	公明党
米沢市	6,715	11,830	13,659	225	2,520	784	351	4,612
寒河江市	3,161	5,318	7,922	77	952	629	158	2,289
村山市	1,773	3,214	5,101	46	822	322	69	1,834
長井市	2,299	3,932	4,997	69	749	519	94	2,081
東根市	3,124	5,492	9,878	77	933	367	189	3,320
尾花沢市	1,177	2,725	3,409	40	453	250	76	1,315
南陽市	2,641	4,067	6,145	61	992	499	137	2,407
河北町	1,667	2,740	3,916	46	488	263	90	1,184
西川町	463	863	1,161	9	194	101	21	704
朝日町	552	996	1,507	16	239	113	34	927
大江町	770	1,311	1,806	20	211	181	35	669
大石田町	548	1,206	1,468	7	183	155	31	727
高島町	1,947	3,073	4,120	47	682	303	94	1,637
川西町	1,278	2,290	3,057	44	446	299	82	885
小国町	762	1,445	1,654	21	226	117	30	507

出の8県議の職員が出

