

# 1学年通信

## Dreams come true

山形県立米沢興譲館高等学校

1学年 第32号

2015.10.26 (月) 発行

近況報告Ⅱ 通信31以降も素晴らしいニュースがありましたので紹介します。

### その1 米沢市環境標語コンクール優秀賞

大変うれしい表彰がありましたので報告します。平成27年度 米沢市環境標語コンクールで、1年2組 T. K君が「優秀賞」を受賞しました。受賞作品は下記です。

真剣に みんなで守ろう 我が子の未来

子供には解らない「親心」を見事に表現してくれました。さすが T. K君！おめでとう！！

### その2 全国大会表彰

10月15日に以下のような全国大会表彰がありました。

<全国高校総体（インターハイ）>

水 泳 高飛び込み 第5位 M. S さん（3年）  
フェンシング 女子個人フルーレ 第6位 T. M さん（2年）

<国民体育大会（国体）>

フェンシング 女子個人フルーレ 第5位 T. C さん（3年）  
フェンシング 女子個人フルーレ 第5位 T. M さん（2年）  
陸 上 少年女子B100mH 第3位 S. N さん（1年3組）

### その3 科学（SSH関係）の表彰

10月15日に以下のような表彰がありました。おめでとう！

<バイオサミット in 鶴岡>

透明骨格標本の作製技法の検討および形態観察による骨格変異の研究  
審査員特別賞 A. Hさん（2年）

<開放講座修了書>

今年度、前期山形大学の開放講座（現役大学生の講座）を受講した5名が優秀な成績で修了しました。なお、その単位は興譲館高校の履修単位として認められます。  
後期の「論理回路入門」は、1年1組 S. Hさんを含む3名が受講しています。

<生物オリンピック>

7月に行われた生物オリンピックで優秀な成績を収めた3名が全国表彰されました。  
生物選択者は来年度挑戦できます。オリンピックは運動だけじゃないよ！

### その4 東北大学「科学者の卵 養成講座」採択

上記講座の学校推薦・トライアウト枠に7グループが採択されました。これだけのグループが採択されたのは過去に例がありません。未来のノーベル賞は君達だ！

- ① 「水田伝説 生きる化石 カブトエビⅣ ～観察記録と考察～」  
1年3組 S. Yさんは自己推薦枠で合格となり継続（学年通信第5号参照）
- ② 「ドジョウ類の寒冷適応をもたらす不凍タンパク質の探索」  
1年1組 T. Mさん 1年2組 W. Cさん 1年4組 S. Kさん
- ③ 「透明骨格標本（左のA. Hさんと同じ）」  
1年3組 H. Sさん と2年生2名
- ④ 「退色の復元」 2年生3名
- ⑤ 「紅葉におけるアントシアニンの役割」 2年生3名
- ⑥ 「3倍体ギンブナの有性生殖の可能性を探る」 2年生3名
- ⑦ 「粘性と保存性の関係性」 2年生3名



ギンブナはメスしかないって知ってた？

### その5 新聞コンクール受賞

第37回山形県高等学校新聞コンクールにおいて、本校新聞部が「優良賞」を受賞しました。新聞部は各種大会にも精力的に取材に来てくれています。ありがとう。

### その6 理数科の活動

10月10～11日に行われた「生涯学習フェスティバル」、25日の「南原文化祭」に1年生理数科（予定者）が参加しました。普通科理系・文系諸君も負けんなよ！

### その7 科学の甲子園

10月25日に山形大学理学部で行われた「科学の甲子園」に1, 2年生21名が参加しました。いずれも理科、数学、情報の教員から推薦された各教科のトップガンの諸君です。  
1年生は、M. Rさん、O. Yさん、S. Mさん、S. Yさん、O. Yさん、O. Kさん、S. Rさん、S. Hさん、S. Kさん、O. Sさんです。現時点では結果はわかりませんが、優勝すると3月の全国大会出場となります。ガンバレ！

### その8 縄文の女神が米興にやってキター！

10月21日から1週間、山形県立博物館の「移動博物館」が米興のコモンホールで展示を行っています。本校のOBであり元地学教員の石黒宏治先生の企画・制作です。21日のみですが「縄文の女神」のレプリカや「各種化石」も展示して頂きました。縄文の女神について、進路指導課の廣瀬タツペイ先生が好みだ！と言っていました。私は土偶の方に惹かれますけど？タツペイ先生、ジーコ先生、横山も同じ「石黒学年」の仲間でした。その卒業生は現在、社会人2年生です。渡会T、ミキTも元気ですか？



これから11月までの「未来予想図」です。少し先を見て・考え・行動するのは大事です。

### その1 クラゲが米興にやってくる！カモね

10月24日「クラゲ展示」の特命を受けた後藤美穂先生は荒波の日本海で見事！5匹のミズクラゲを採取してきました。現在大多にて一般公開しております。クラゲにも個性がありその名前は、ユミコ、ミホ、ダイスケ、イツミ、コウイチです。どのクラゲが誰なのか、をぜひ当ててみて下さい？  
本日は「加茂水族館 村上龍男 前館長」の講演会です。黒バインダーを持参して早目に大多に集合して下さい。どんな話が聴けるのか楽しみです！



### その2 英語ディベート大会

10月30日「山形県高校生英語ディベート大会」が行われます。1年生からはK、Mさん、S、Hさん、M、Sさんの3名が出場します。ガンバレ山形ナンバーONE！

### その3 バasketボール置賜地区新人大会

10月31～1日にBasketボール置賜地区新人大会が行われます。会場は、男子は置賜農業高校、女子は米沢東高校の各体育館です。県大会出場を勝ち取ってコイ！

### その4 文化の日

1946年11月3日、日本国憲法が公布された日です。

### その5 バレーボール置賜地区新人大会

11月7～8日にバレーボール置賜地区新人大会が行われます。会場は、男子は米沢中央高校、女子は高島高校の各体育館です。県大会出場を勝ち取って濃い！

### その6 山形県高校新人大会

11月7～8日に山形県高校新人大会が行われます。会場は「山形県高校体育連盟」HPに掲載されています。目指すのは、東北大会 & 全国大会！

### その7 東京キャリア研修

11月10～12日に2年生普通科が2泊3日で東京研修です。1年生は留守番です。

### その8 保護者進路講演会・

11月12日の夕方から保護者進路講演会を行います。21日（水）に、1～3年生の全保護者にご案内を配付しております。講師は「鈴木晃彦先生」です。なお、終了後に理数科保護者向け「TST説明会」を行います。こちらは23日（金）に案内しております。

### その9 1年生進路講演会

11月13日の午前に1年生徒進路講演会を行います。講師は「鈴木晃彦先生」です。

### その11 1年11月進研模擬試験

11月14日（土）今年2回目の全国模擬試験です。国数英の3教科を受験します。朝8：15登校、昼食は持参して下さい。なお、終了は15：00の予定です。高校入学後、半年の学習成果を見せてもらおうか。目指すのは全受験生35万人のトップです！  
なお、この日に大会等はありませんが科学者の卵などで公欠の人は事前に申し出ること。

### その12 進研模擬試験の解説会

11月15日（日）前日の模擬試験の解説会を行います。1年生は全員参加とし、国数英でそれぞれ80分の講義を行います。8：15登校、大多で講義、終了は12：45です。終了時間は2年生の模擬試験終了と同じ時間です。この日が2学期期末考査の9日前となります。模試復習をここで完了し、明日からは考査に向けた学習をしましょう。前日と同様、この日に公欠等の人は事前に申し出て下さい。

### その13 フュージョンサイエンス最終回

11月17日（火）はFSの最終回です。なお、この日は2学期期末考査の1週間前となるので部活動は今日以降は活動休止となります。

### その14 2学期期末考査

11月24～27日の4日間です。今回の考査では「中休み」がありませんので、事前の準備が今迄に増して大切です。11月に入ったら2学期の総まとめを意識した学習を始めして下さい。

### その15 東京サイエンス研修（TST）

11月28～29日の1泊2日で1年生理数科（予定者）が東京で研修します。日本科学未来館やパナソニックセンター、国立科学博物館などを訪問します。夕食はお台場とお聞きしています。理数科の人は首を長くして待っていて下さいね！？



### その16 山形県主催「医進セミナー」&「難関大セミナー」

12月13日（日）山形大学を会場に「数学と英語」の講義を行います。参加は無料ですが、高校ごとに事前の申し込みが必要となります。詳細は学年掲示板にて連絡しますが、医学部医学科、東北大学、東京大学、京都大学、一橋大学、東京工業大学などの志望者は今からスケジュールを空けておくこと。基本的に現地集合・現地解散です。なお、数学の問題は横山が作りました。キミのチャレンジを待っている！ 問い合わせも横山まで。



<下村 脩先生との対談> ブログから転載させて頂きました

「先生は子供の教育に対して、子供は構うな自然の中で自由に遊ばせておけ。そうすることで色々なことに興味をもつ人間になる。その方が何でも出来る優等生よりも将来性がある。それが自分だ」このように語っておられた。

社会に出て力を発揮するのは頭がいいとかいい大学を出たとかじゃないぞ。能力というものは積み重ねて計るものじゃない掛け算で計算するものだ。「失敗を恐れて余計なことはするな。黙っている。言われたことばかり取り組む」 こう言った考えはマイナスかゼロだ。

そんな人はろくな仕事が出来ないだろう。場所もわきまえずにそんなことを語った先生は耳が遠くなられ会場からの質問や、司会者の言葉をほとんど聞き取ることが出来なかった。そのたびに隣に座る私が補聴器の役目を果たし質問に答えて頂いた。

無事に対談を終えたときには会場から結構大きな拍手や感動の声が上がっていた。ノーベル賞学者と東北の片田舎の小さな水族館の館長という異色の対談は、「歯医者さんの学会」という場でもそれなりの評価を頂けたと思う。

そして19日新潟から帰って初めて水族館に出勤をしてメールを開いたら、学会の主催者から「来年下村先生を訪問することを」了解を得ているので、村上館長もぜひ参加して頂きたいという言葉が届いていた。

この世もまんざらではないな、こんな勉強嫌いな田舎者が世界的に偉大な学者と交流が出来るのだから。

<プロフィール> オフィシャル HP より転載させて頂きました。

氏名 村上龍男 (むらかみ たつお)  
生まれ 東京都渋谷区原宿 昭和 14 年 11 月 26 日  
現住所 山形県鶴岡市羽黒町  
2 才より父の実家へ戻り現在に至る

学歴 ・昭和 3 0 年 泉村立泉中学卒  
・昭和 3 3 年 キリスト教独立学園高等学校卒  
・昭和> 3 8 年 山形大学農学部卒  
(阿部襄教授の下で淡水魚の生態を勉強)

職歴 ・昭和 3 8 年 東京の (株) 佐藤商事に入社  
・昭和 4 1 年 鶴岡市立加茂水族館に勤務  
・昭和 4 2 年 水族館が (株) 庄内観光公社に売却  
同時に館長に就任  
・平成 1 4 年 4 月 水族館が鶴岡市に買い戻される  
(経営は鶴岡市開発公社へ委託) 館長として現在に至る

著書 1. 山形の魚類たち (昭和 6 1 年)  
2. 思い出語り雑魚しめ (平成 7 年)  
3. 思い出語りイワナ釣り三昧 (平成 9 年)  
4. 海月写真集 (平成 1 6 年)  
5. 思い出語り庄内の磯釣り (平成 1 8 年 4 月)  
6. 「加茂海岸のクラゲ」写真集 (平成 2 0 年 4 月)  
7. クラゲ館長 最後の釣りがたり (平成 2 1 年 2 月)  
8. 下村脩博士が加茂水族館の 1 日館長になった日 (平成 2 2 年 7 月)  
9. 写真集「美人なクラゲ 60>>種」 (平成 2 5 年 3 月)  
10. 写真集「群れ泳ぐクラゲ 100>>種」 (平成 2 5 年 6 月)  
11. 「クラゲ世にも美しい浮遊生活」下村脩、村上龍男共著 (平成 2 6 年 5 月)  
12. 無法、掟破りと言われた男の一代記 (平成 2 6 年 1 1 月)

クラゲ展示の略歴

- ・平成 9 年 6 月 サンゴ水槽よりサカサクラゲ発生、これを育てて初めて展示
- ・平成 12 年 3 月 12 種のクラゲを展示、種類数日本一
- ・平成 17 年 3 月 20 種以上常設 世界一の展示開始
- ・平成 20 年 3 月 35~40 種展示
- ・平成 22 年 4 月 下村脩先生を加茂水族館にお迎えした
- ・平成 27 年 2 月 27 日皇居吹上御所にて天皇陛下、秋篠宮殿下にオキクラゲの生態をご進講
- ・平成 27 年 3 月 10 日~11 日 世界クラゲ会議開催 40 名 9 か国から参加