

## 教育委員会からのお知らせ

### 町民大学 一下諏訪を学ぶ⑤ 「メンデル講演会」

日時：11月17日（土）午後1時30分～午後3時 会場：文化センター集會室

メンデルの遺伝に関する話 参加費：一般100円（高校生以下無料）

① 演題：「顕微鏡で見た世界～遺伝毒性を染色体で検査する～」

講師：平井 百樹（東京大学名誉教授）

私たちの環境は、遺伝子・ゲノムに異常をもたらすおそれのある因子(化学物質や放射線等の物理作用)に満ちています。それらが実際に子孫に影響を及ぼす「遺伝毒性」の程度はどのくらいなのか。これらを実証するには、長期にわたる膨大な免学的調査が必要で、ただちに判定することは困難です。しかし実験的に推定する方法はあります。ヒトの血液細胞に環境因子を処理して、染色体に生じた異常を顕微鏡で検査する方法がよく利用されます。誘発染色体異常の顕微鏡観察結果を画像で示し、研究の現況を紹介しします。(講師コメント)

② 演題：「ダーウィンと花の二形成～花の性について考えよう～」

講師：河野 重行（東京大学大学院教授）

進化論で有名なダーウィンには、そのもととなった「種の起源」の他にも多くの著作があります。『植物の受精』や『花のかたち』といった著書では、花の性を考えるうえで重要な実験と思索を繰り返しています。これにはダーウィンの血筋と家族の若すぎる死が深く関わっているようです。今回はダーウィンの実験を手がかりに、植物でも性染色体をもった雌雄異株植物が生じてくる花の性とその進化について、雌雄異株植物ヒロハノマンテマの例を考えてみましょう。(講師コメント)

## 園児のつがやき

### 給食中に

Aくん「先生、鮭の卵って何ていうか知ってる？」

……………

Aくん「オクラっていうんだよ!!」

みずべ保育園 茅野 園長

### 給食のとき、食パンの“目”を食べながら…

R男「先生!!目!目がたい!!パンの目がたい!!」

先生「もしがして、目のこと?」

R男「……」

さくら保育園 小井土 里絵 先生

## トピックス

十一月の第三木曜日といえばワイン好きが楽しみにしているボージョレ・ヌーボーの解禁日です。フランス・ブルゴーニュ地方のボージョレ地域で造られる、その年に収穫されたぶどうをその年に仕込む、フレッシュなワインです。

ボージョレ・ヌーボーは、単なる新酒と想っている人が多いと思いますが、他のワインの造り方とは大きな違いがあります。

通常はぶどうを破碎してから発酵させますが、ボージョレ・ヌーボーは破碎せずタンクに入れていき、ぶどうの重さでつぶれ自然に発酵が始まります。すると炭酸ガスが生成されタンク全体が炭酸ガスで充満します。

この製法で造ったワインは色が濃く、渋みや苦みの少ない飲みやすいワインになります。

フレッシュさが特徴のボージョレ・ヌーボーを是非味わってみてください。

(浅井)



### 42年間の仕事を終えて改築される南校舎

「来年、校舎改築が始まります」と言われた時はびっくりしました。5年1組の教室で、みんなと授業をした思い出、大体育館に行く途中や、朝教室に行く途中に友達と話した思い出などが残っていたからです。けれど、42年間の仕事を終えて次の校舎に思いをたくし改築されると、悲しい思いをなくした。南校舎に「今まで楽しい思い出を作らせてくれてありがとう」と心で言った。(市川 智也)



桜咲く頃の南校舎

### 南校舎は見えなくなった

今年、南校舎はこわされて、新しい校舎になることに決まった。南校舎はその姿を変えていった。南校舎の周りに足場を作り、シートをかけると南校舎は見えなくなった。ちょっとずつシートをはずして、大きな機械でちょっとずつこわし始めた。音楽室にいるときとかは、振動がすごかった。まるで地震みたいだった。勉強したり遊んだりした南校舎がとうとう半分くらいになってしまった。景色がすごく変わった。なんか悲しい。来年には中校舎もこわしてしまう。私は、学校にいる残りの時間を大切にしたい。(松本 治美)

### もっと南校舎と過ごしたかった

「この学校を改築します。」ある日突然聞かされた。校舎改築が始まった。南校舎の方から、どんどんこわされていった。5年生の時過ごした南校舎がこわされていくのを見たら、だんだん悲しくなってきた。そして今は、あとかたもなく、あっさりこわされてしまった。

今思うと、もっと校舎を大切にしたいかったしもっと南校舎と過ごしたかった。今になって後悔した。でも、南校舎はまた新しくなって帰ってくる。さみしいけれど我慢して新しい校舎を待ちたい。(長崎 響)

### ありがとう！南校舎



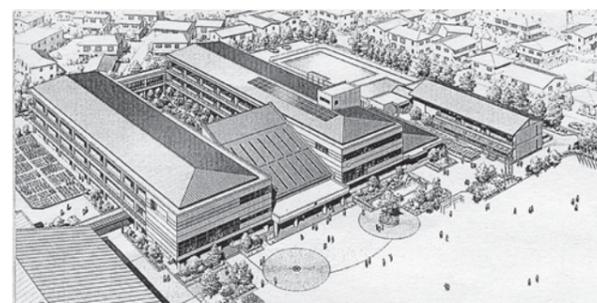
取り壊される前の南校舎

### 新しい校舎で楽しい思い出づくりを

私の心の中には、前の校舎の思い出があります。南校舎が一番過ごした時間が短いけれど、この思い出はすごく楽しい思い出です。南校舎から見る風景は、当たり前だったけど、今はその景色が見られない。何だか悲しい。けれど、新しい校舎ができることはとても嬉しいことです。南校舎も新しい校舎になるので、きっとうれしいはず。私は新しい校舎で過ごせないけど、これから南校舎で過ごす人たちには、楽しい思い出を作ってほしいです。南校舎もきっとそう願っています。(太田 佳奈子)

(太田 佳奈子)

### 水と光にあふれ 木のぬくもりが感じられる学校に



新校舎完成図

下諏訪南小学校の改築が始まりました。本年度四月から南校舎の改築を、来年度からは北校舎や管理棟・給食棟と続き、二十六年七月には新しい南小学校の校舎が完成します。南小六年生の、お世話になった校舎への思いと新しい校舎への期待を、ご紹介しましょう。