



輝け北陽

平成26年9月1日

茅ヶ崎市立

北陽中学校

(No.5)

忘れた頃にやってくる！

皆さんご存じの諺の一部です。正確には、冒頭に「天災は」が付き、「天災は忘れた頃にやってくる」となります。大正から昭和の時代に活躍した東大教授で物理学者の寺田寅彦(てらだ とらひこ 1878-1935)の言葉として知られています。意味は、「地震や、台風などの雨や風による災害は、その被害の恐ろしさを忘れた頃に再びやってくる。いつ何時に天災が起こってもいいように、日ごろの用心を忘れてはいけない。」という戒めです。寺田寅彦は、高校時代に文豪の夏目漱石と出会い、漱石から文学の才能も認められ、多くの随筆を残す多才な学者でした。その寺田寅彦の随筆の一つである「科学者とあたま」の内容を抜粋して紹介します。

科学者は、正確で緻密な頭脳を必要とするため、世間一般には頭が良くなくてはいけな
いと考えられている。しかし、科学者は頭が悪くなくてはいけない。その理由として、頭
が良いと過信したり、見通しが立つため常識にとらわれて行動を起こさない傾向にある。
一方、頭の悪い人は、ダメに決まっている試みを一生懸命続ける傾向がある。一生懸命に
続けてようやくダメと分かる頃には、他のモノの糸口を発見することが多々ある。頭の良
い人には、この発見はない。また、立派な科学者でも時として陥る錯覚がある。科学が絶
対という信念である。文化や芸術、人間の営みなど、科学で計れないものが多々あること
を知るべきである。

と述べています。科学の世界でも過信や先入観は禁物ということを書いたかったのでしょう。少々脱線しました。本題に入ります。自然災害は必ず起こることから、最近では防災に力を注ぐとともに、「減災」という考え方が生まれました。有事の際には被害を最小限に止めようという考え方です。今回は、大地震における『室内』の減災について、次のキーワードに沿って減災に努めてほしいと願っております。そのキーワードとは『うごく・たおれる・とぶ・おちる+われる』です。大地震の揺れにより、家具などが凶器になってしまうという教えです。

□うごく……キャスター付きの家具などは、床を速いスピードで動く凶器に変わります。

□たおれる……高さのある家具は、重心が高いため弱い揺れでも転倒しやすくなります。

□とぶ……家具の上の置物や食器棚の食器は、その上を動き回り壁などにぶつかって飛ぶように落ちてきます。

□おちる……天井から吊られた照明は、揺れで遠心力が加わり落ちることがあります。壁に掛けた額も、てこの原理がはたらき、紐が外れて落ちることがあります。

□われる……家具が「うごく、たおれる、とぶ、おちる」の後、窓ガラス等に当たって割れ、破片が部屋中に飛び散ります。

このことから、室内の危機を免れるためのベストアンサーは、動く可能性のある家具を持たないことです。しかし、動く家具を持たないのは現実的には難しいと思います。したがって、動く家具は固定してリスクを低減させましょう。学校においても『うごく・たおれる・とぶ・おちる+われる』をキーワードに、有事に際して減災となるよう努力しています。御家庭でも、再度ご自宅を点検されてはいかがでしょうか。天災は忘れた頃にやってくるのですから……。

9月行事予定表

日	曜	1	2	3	4	5	6	学校行事	
1	月	特 ○	集会	A6	C3	C4	C5	全体集会・専門委員会・大掃除 防災の日・かながわシェイクアウト11:00	
2	火	D1	D2	D3	D5	D6	D4	選挙管理委員会 テスト一週間前 3年学習診断テスト	
3	水	B1	B2	B3	B4	B5	B6		
4	木	E1	E2	E3	E4	E5	E6		
5	金	C1	C2	C3	C4	C5		緊急時連絡メールの一斉送信テスト12:30	
6	土								
7	日								
8	月	A ○	A1	A2	A3	A4	A5	A6	ふれあいの日
9	火	1年 2年 3年	国語 理科 理科	理科 社会 英語	音楽 美術 保体				前期期末テスト① 牛乳パック回収開始
10	水	1年 2年 3年	英語 数学 数学	社会 国語 社会	保体 音楽 技家				前期期末テスト②
11	木	1年 2年 3年	数学 英語 国語	技家 保体 美術	美術 技家 音楽	清掃 昼食	A6	避難訓練	前期期末テスト③ 避難訓練 第3回合唱祭実行委員会
12	金	B	B1	B2	B3	B4	B5	B6	♪合唱祭練習開始
13	土								＜創意工夫・研究作品展＞
14	日								
15	月								
16	火	A ○	A1	A2	A3	A4	A5	A6	
17	水	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	前期最終専門委員会
18	木	E ○	E1	E2	E3	E4	E5	E6	事故防止委員会
19	金	B	B1	B2	B3	B4	B5	B6	中央委員会 食育の日
20	土	C ◎	C1	C2	C3	C4	C5		土曜参観
21	日								
22	月								土曜参観代休
23	火								秋分の日
24	水	A ○	A1	A2	A3	A4	A5	A6	2年学年集会(6校時:体育館)
25	木	特 ◎	C1	C2	D2	D1			
26	金	D	D3	D4	D5	D6	研究 授業	研究 協議	学習指導講座 ALT来校
27	土								
28	日								
29	月	B	B1	B2	B3	B4	B5	B6	
30	火	C ○	C1	C2	C3	C4	C5		通知票記載事項確認書配付 第4回合唱祭実行委員会

防災を考える 9月です!



＜前期期末テスト＞ 9日～11日
 期末テストは中間テストと違い、技能4教科(音楽・美術・保健体育・技術家庭)が加わって合計9教科のテストとなります。しっかり計画した準備がとて大切となります。

＜避難訓練＞ 11日
 今回は火災を想定した訓練を行います。火災で恐いのは、炎より煙です。火災時には、煙を吸わないよう姿勢を低くし、ハンカチなどで口や鼻を押さえながらの避難しましょう。今回は、校舎3階と4階の廊下に設置してある「救助袋」の使用について、各クラスごとに担当の方からの説明と実演を見学します。

＜創意工夫・研究作品展＞ 12日～15日
 市内の小中学生が夏休みを利用して、創意工夫作品づくりと理科の自由研究を行いました。市内の各小中学校の代表作品が展示されています。場所は、梅田中学校前の青少年会館です。公開時間は、9時00分から

＜土曜参観・懇談会＞ 20日
 より多くの保護者の皆様に授業の様子を見ていただくとともに、その後の学級懇談会にて担任と懇談していただきたく思い、昨年度より土曜日に設定いたしました。職員一同、保護者の皆様のお越しをお待ちしております。
 ※懇談会は茶話会を兼ねております。担任の先生と気兼ねなく懇談していただけますようお願い申し上げます。

＜学習指導講座＞ 26日
 本市の教育委員長である文教大学の赤坂先生を今年度もお招きし、道徳の研究授業を実施します。北陽中学校の生徒の道徳心が益々育まれることを期待して先生方も勉強します。

＜10月の行事予定＞

中央委員会(1) 生徒会立会演説会(3) 個別面談(2～7) 前期終業式(10) 秋休み(11～15) 地区駅伝大会(18)
 後期始業式(16) 後期第1回専門委員会(16) 地区音楽会(18) 合唱祭(28) 英語弁論大会(25) 中央委員会(30)