

という人が
る男子中学生
加して反対を
を聞くことも
り方では、こ
ことなる」

年度概算要求
算15億円を計
沿岸監視部隊
(移动式警戒
装備)の配備
地取得や造成
要を明らかに
補地としてい
の同島南西部
ンビ岳西側を
中の用地取得
上、2015
備完了を進め
ます。

教科書制度の抜本的改善を求めて国会
議員への要請行動に集まった出版労連
の組合員ら=18日、衆院第1議員会館

たにもかかわ
されなかつ
の透明性の
立した第三
を求めまし
教員の意思
探は世界で
、学校ごと
が最優先さ
ました。
化とそれに
現なども求



心結ぶ生きる力

うたごえ祭典が開幕

「つながる・広がる
・共感、明日への希
望」をテーマに、20
11年日本のうたごえ
祭典 in ちばが18日開
幕し、市川市と浦安市
の3カ所で合唱発表会
が行われました。地震
や津波、原発の被害に
心を痛め、生きること
や人と人がつながり
あうことをテーマに歌
う合唱団も多く、客席
では涙をぬぐう姿も見
られました。

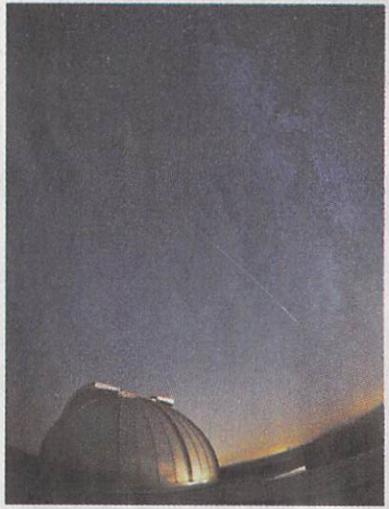
市川市文化会館で開
かれたコンサート「風
よあしたに向かって」
では、ニューフィルハ
ーモニーオーケスト
ラ千葉やバラライカの
演奏に、参加者は熱心
に聞き入りました。

地元千葉の200人
が、戦時中の花栽培禁
止令に抗して花や種を
守りぬいた農民の物語
「花とふるさと」を歌
い、日本のうたごえ合
唱団が、核と戦争の愚
かさ、困難を越えて歩
み続ける人間への信頼
を描いた作品を熱唱し

「心をつなぐで歌うこ
とが、明日を生きる力
になる」という静岡の
浜松センター合唱団
は、被災者の悲しみに
心を寄せ、ともに助け
合いたいと合唱曲「愛

ました。」「心をつなぐで歌うこ
とが、明日を生きる力
になる」という静岡の
浜松センター合唱団
は、被災者の悲しみに
心を寄せ、ともに助け
合いたいと合唱曲「愛

ました。
祭典は20日まで開か
れます。



1時間当たりの空気中の放射線量 18日(一部は17日)

福島市 (県北保健福祉事務所)	0.97	飯館村長泥	10.5
二本松市(市役所)	0.755	伊達市靈山町石田宝司沢	2.8
郡山市(合同庁舎)	0.76	川俣町大字鶴沢字川端	0.7
白河市(合同庁舎)	0.40	川俣町山木屋大洪	1.9
会津若松市(合同庁舎)	0.13	田村市船引町新館下	0.4
南会津町(合同庁舎)	0.07	田村市都路町岩井沢	0.9
南相馬市(合同庁舎)	0.41	葛尾村上野川	1.7
飯館村(村役場)	2.001	浪江町赤宇木石小屋	18.8

2011年日本のうた
ごえ祭典inちばの
コンサートで「花
とふるさと」を合
唱する千葉のうた
ごえ=18日、千葉
・市川市文化会館

天の川☆のまれる流星

天の川に流れ星一。しし座流星群の
出現がほぼピークとなり、17日夜、天
候に恵まれた各地で観測されました。
(写真は銀河の森天文台の寛伸浩主任
提供)

しし座流星群は、テンペル・タット
ル彗星(すいせい)のちりが地球大気
に飛び込んで光り、しし座付近から放
射状に流れる星として見えます。

毎年11月中旬に出現ピークを迎え、
2001年には無数の流れ星が降り注いで
話題となりました。

葉が落
天気が舞
気孔と呼
全体が死
木は水分
離すので
弱く、養
はないた
いう理由



スパ
実計
コー
理化