

市内

10月9日(木)	月入 8:10
旧暦8月18日	日出 5:58
(先勝) 中潮	日入 17:31
	(中央区大手前)
	満潮 8:02
	// 19:50
	干潮 1:45
	// 13:51
月齢 17.3	(大阪港標準)
月出 18:40	

天気		きょう							あす	
		6時	9	12	15	18	21	24		
大阪	22/22	☔	☀	☀	☀	☀	☾	☾	☀	28/19
高槻	23/23	☔	☁	☁	☁	☀	☁	☁	☀	28/17
岸和田	28/20	☔	☀	☀	☀	☀	☁	☁	☀	27/19

週間天気													
大 阪													
10日 (金)		28 19	11日 (土)		27 20	12日 (日)		29 22	13日 (月)		29 22	14日 (火)	28 22
岸和田													
10日 (金)		27 19	11日 (土)		26 19	12日 (日)		28 20	13日 (月)		28 20	14日 (火)	27 20

 のち 5ミリ以上
 一時々々 未満

数字(上)最高気温
 (下)最低気温
 丸囲みは降水確率
 白ヌキは50%以上
 ▽は正午の風向き
 矢印なしは無風

理研・北島氏が受賞

大阪科学賞 京大の畠山教授も

大阪府・大阪市・大岡山塚次教授授け)を
大阪科学技術センター
選んだと発表した。11
月に大阪市で表彰式と
記念講演が開かれる。
北島氏が評価された
のは「卵子の老化に伴
う染色体数異常の原因
解明と抑止技術の開
発。卵内にある染色体の
動きを生きたままの状
態で、世界で初めて可



ハンセン病療養所「外島保養院」

「差別の歴史」語り継ぐ
跡

91年前の戸口台國で全壊した196人がなつた八ッ森病院療養所、外局保養所の跡地（大阪市西淀川区中島）で、犠牲者の追悼行事があった＝写真

保養所は1909年、近畿や北陸などの府県による連合府県立療養所として、神戸、河内口の海抜200メートルに建てられた。拡張のため現在の堺市へ移転が計画されたが、地元が反対。34年9月21日、政園係者、市民ら約70人が参入。入所者の約3割にあつた173人と職員に計196人が犠牲になつた。府内での再建も4年の反対でかわせず、4年後に岡山県瀬戸内市の長島、現在の国立療養所「長島光明園」として再興された。

9月26日にあった追悼行事には、光明の入所者や職員、教員ら約100人が参入。列後、青い見差別列、患者者、緑の汚染、めり外、とあひ、屋敷

佐氏（ともに京大）らの不良グループを襲うために、大阪市中央区

トクリュウ捜査
34人検挙で終結
凶器準備集合容疑
大阪・ミナミや東大
の脱走に金庫ハ
などの凶器を持って集
まったとしている。府
警は認否を明らかにし
ていない。

視覚障害者支援システム

問もなく開幕する大阪・関西万博では、視覚障害者の移動支援システム「ナビレンス(NaviLens)」が五つのパビリオンなどに導入されている。普及に取り組む企業「アクセスマーブコンフォート(AMC)」―大阪市北区―の担当者は「誰もがもっと楽しむことができる社会に」と願っている。

【龜田早苗】

パビリオンに導入「ナビレンス」



ナビレンスのタグ見本を手にするAMC
の兼崎暁美さん—大阪市北区で

スマホで案内 国内普及へ

国語で案内が受けられ
 度も利用し、ナビレン
 ぎを利用している。全
 の品川博之さん(55)は
 「何があるかが分かる
 で便利。特にトイレ
 の個室の中で、ポタ
 ンの使い方で分かるの
 は助かる」といい、駅
 の階段など公共の場にも
 「アイ・コロボ」が
 歩ける」と普及を願
 っている。



方向、「トイレー」などと案内が受けられる。スペインで開発され、世界各国で普及が進んでいる。

レーション神戸が視障者のために自由に歩けるシステムを開発しようと考えていたところ、ナヒレンスを

A.M.Cにはピンク、青、黄、黒の4色の正方形を25個組み合わせた「タグ」をスマートフォン上の無料アプリで読み取り、音声や文字の手話などの画像で「石

く、A4サイズのタグを16枚貼から読み取れることが特長。施区役所では今年10月、A.M.Cを通じて市内でナビレンスの実証実験をするなど導入の動きが進んで

介した東京大学は、東大田舎区役所が、今春10月、A.M.Cを通じて市内でナビレンスの実証実験をするなど導入の動きが進んで

万博の通期パスは何