



## THE ASAHI GLASS FOUNDATION

2nd Floor, Science Plaza, 5-3 Yonbancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-0081 Japan

Tel +81-3-5275-0620 Fax +81-3-5275-0871

E-mail: post@af-info.or.jp URL: http://www.af-info.or.jp

### La Fundación Asahi Glass anuncia los resultados del 27<sup>o</sup> “Cuestionario sobre los problemas ambientales y la supervivencia de la humanidad” anual

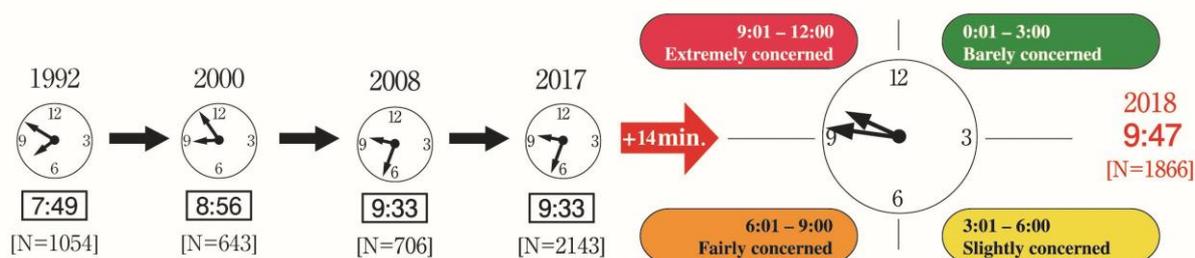
- La hora media en el Reloj del Juicio Final Ambiental para todos los encuestados fue las 9:47, la hora más avanzada desde el inicio de la encuesta en 1992.
- Los encuestados en Estados Unidos y Canadá presentaron la mayor sensación de crisis, seguidos por Europa Occidental y Oceanía. Por contraste, los encuestados en Europa Oriental y en la antigua Unión Soviética presentaron la menor sensación de crisis.
- La hora Reloj en el Juicio Final Ambiental para los encuestados de entre 20 a 39 años superó por primera vez a la hora de aquellos encuestados de entre 40 a 69 años, alcanzando el rango de las 10 en punto, resultado solo obtenido en los encuestados de entre 20 a 39 años.
- Los encuestados seleccionaron con mayor frecuencia el “cambio climático” como la condición ambiental que más les preocupaba para la selección de una hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental, una respuesta recurrente desde 2011.
- Acerca de la hora que muestra la sensación de crisis en relación a aspectos medio ambientales, “comida” fue la categoría que obtuvo una mayor clasificación.

La Fundación Asahi Glass (Presidente: Kazuhiko Ishimura) ha realizado encuestas en colaboración con expertos medioambientales de todo el mundo desde el año 1992. Este año, el cuestionario fue distribuido a 205 países de todo el mundo, y recibimos respuestas por parte de 1866 encuestados de 139 países. En el apartado debajo se indican los principales puntos de los resultados del cuestionario de este año. Así como disponen de más información en el “Cuestionario anual sobre los problemas ambientales y la supervivencia de la humanidad”, o en línea en el sitio web de la fundación a partir de las 11 a.m. del 7 de septiembre.

#### 1. Conciencia de la crisis frente a la supervivencia humana: El Reloj del Juicio Final Ambiental

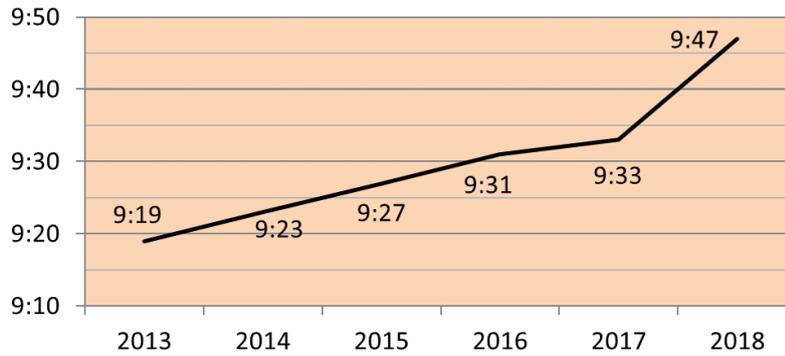
##### 1-1 Reloj del Juicio Final Ambiental

• La hora media en el Reloj del Juicio Final Ambiental para todos los encuestados avanzó 14 minutos hasta las 9:47, la misma hora presentada en 2008. Esto marca la hora más avanzada desde el inicio de la encuesta en 1992.



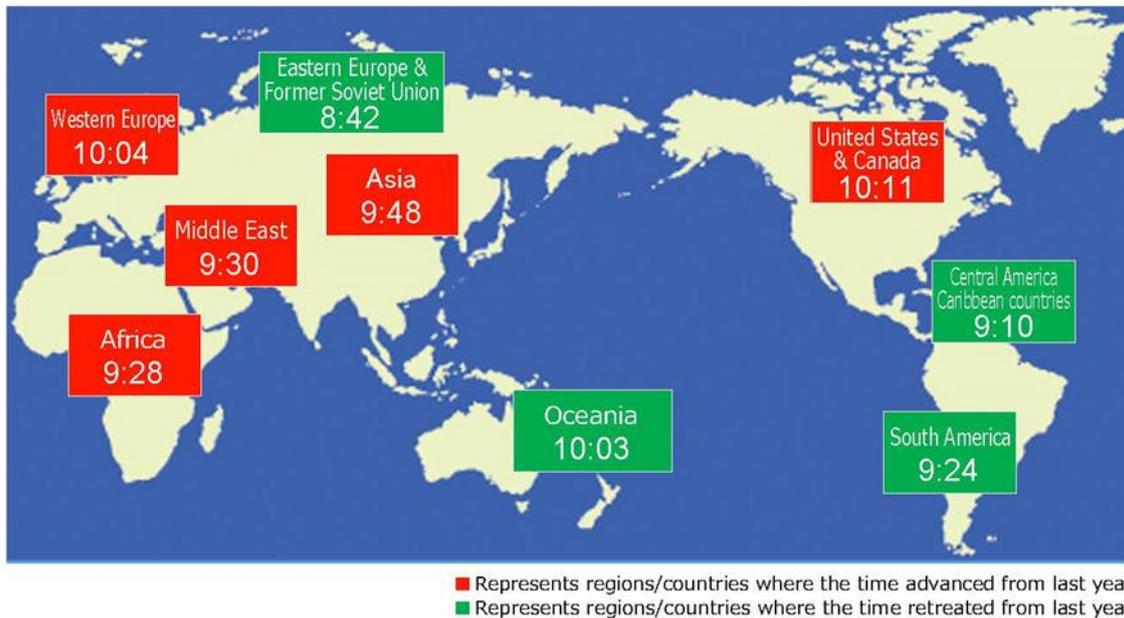
Cambios a lo largo de los años en el Reloj del Juicio Final Ambiental (Totalidad)

• La hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental ha avanzado cada año desde 2013. La hora de este año marca un avance de 28 minutos desde 2013.



Tendencia del Reloj del Juicio Final Ambiental (2013-2018) (Totalidad)

- De las 9 regiones encuestadas, el minuterero avanzó en cinco regiones (Asia, Estados Unidos y Canadá, Europa Occidental, África, Oriente Medio). El tiempo retrocedió en las cuatro regiones restantes (Oceanía, Sudamérica, Centroamérica, Europa Oriental y la antigua Unión Soviética).
- En comparación con la hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental del año pasado, el avance de los minutereros en Japón y China, del cual hubo muchas respuestas, ha sido notable (de 9:11 a 9:31 y de 10:07 a 10:34, respectivamente), lo que muestra un aumento de la sensación de crisis.
- El minuterero de Europa Oriental y de la antigua Unión Soviética retrocedió aún más que el nivel del año pasado. Esta fue la única región que ha permanecido en el rango de las 8 en punto (el cuadrante “bastante preocupado”). El tiempo retrocedió en una hora en comparación a la hora de 2013 (9:48).
- Todas las regiones excepto la de Europa Oriental y la antigua Unión Soviética están en el cuadrante “extremadamente preocupado”. La mayor sensación de crisis fue la de los encuestados en los Estados Unidos y Canadá, Europa Occidental y Oceanía, en el rango de las 10 en punto. Por primera vez desde el inicio de esta encuesta, Europa Occidental ha alcanzado el rango de las 10 en punto.

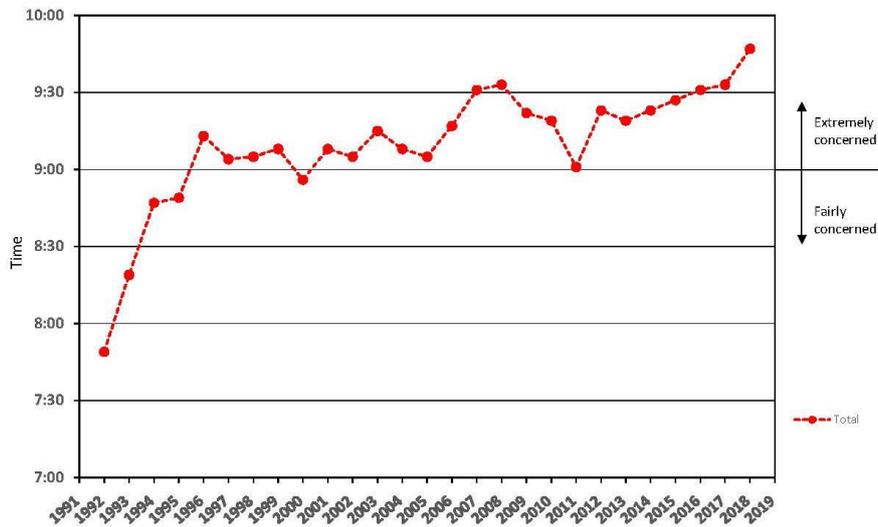


- En cuanto al análisis de los cambios en el Reloj del Juicio Final Ambiental desde el inicio de la encuesta, en general, los encuestados han indicado de forma consistente horas en el cuadrante “extremadamente preocupado”, las 9 en punto desde 1996 con excepción del año 2000.

																			(Totalidad)									
1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
7:49	8:19	8:47	8:49	9:13	9:04	9:05	9:08	8:56	9:08	9:05	9:15	9:08	9:05	9:17	9:31	9:33	9:22	9:19	9:01	9:23	9:19	9:23	9:27	9:31	9:33	9:47		

Desde el inicio de la encuesta, ■ representa la mínima sensación de crisis, mientras ■ representa la máxima

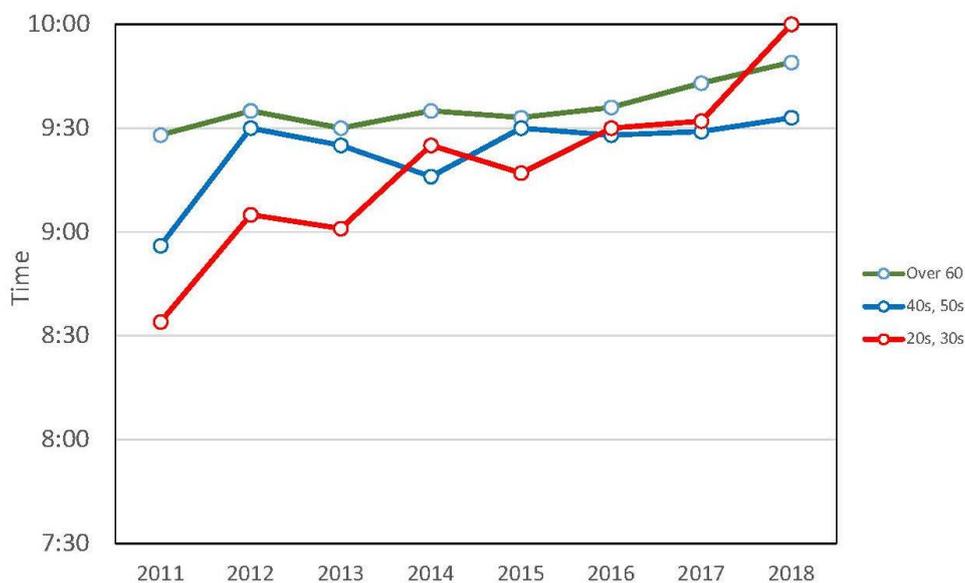
### Cambios en el Reloj del Juicio Final Ambiental



Una comparación de los cambios anuales desde 1992

### 1-2 Cambios en el Reloj del Juicio Final Ambiental basados en la edad de los encuestados (2011–2018)

- La hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental ha avanzado en todos los grupos de edad. Al mismo tiempo, todos los grupos de edad han experimentado un avance en sus respectivos minutereros, mayor que en cualquier otro año pasado.
- En todos los años desde el inicio de la encuesta en 2011 hasta el año pasado, los encuestados mayores de 60 años presentaban la hora más avanzada en el Reloj del Juicio Final Ambiental. Sin embargo, este año por primera vez el avance en la hora fue mayor en la generación más joven de encuestados de entre 20 a 39 años que en la de los encuestados de 60 a 69 años, lo que muestra una creciente concienciación en aspectos ambientales.
- El avance de la hora fue mayor en los encuestados de entre 20 a 39 años. Por primera vez desde el inicio de la encuesta su Reloj del Juicio Final Ambiental alcanzó las 10 en punto.



Cambios en el Reloj del Juicio Final Ambiental por grupos generacionales

## 2. Aspectos ambientales a tener en cuenta al determinar la hora del Reloj del Juicio Final Ambiental (Totalidad)

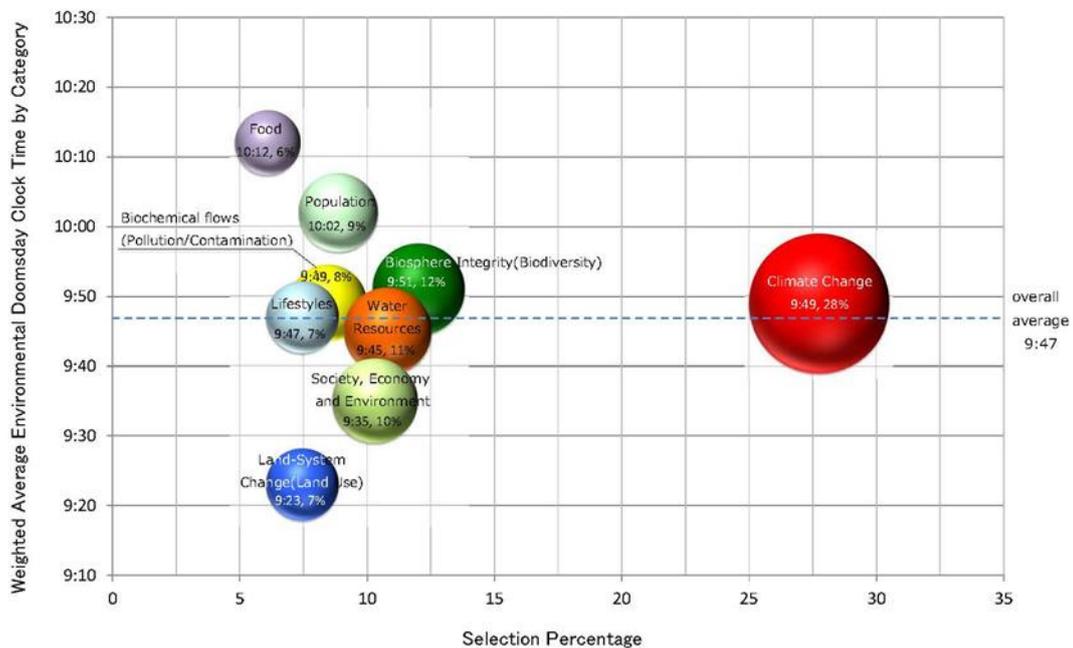
Al determinar la hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental, el cuestionario pidió a los encuestados que seleccionaran de entre las nueve categorías de problemas ambientales siguientes los aspectos más acuciantes en el país o región de residencia, clasificando los problemas del 1 al 3. (Consulte el Informe del cuestionario para obtener más detalles).

Aspectos ambientales a tener en cuenta:

1. Cambio climático; 2. Integridad de la biosfera (biodiversidad); 3. Cambio en el sistema terrestre (uso del suelo); 4. Flujos bioquímicos (polución/contaminación); 5. Recursos hídricos; 6. Población; 7. Comida; 8. Estilos de vida (hábitos de consumo); 9. Sociedad, economía y medio ambiente (se suprime el ítem de la categoría “Medidas de calentamiento”, mientras que “Medio ambiente y economía” y “Medio ambiente y sociedad” se integrarán en “Sociedad, economía y medio ambiente” a partir de 2017).

**2-1 Clasificación de la hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental en relación a las cuestiones ambientales a tener en cuenta**

- Por otro lado, los resultados en la clasificación de la hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental en relación a las cuestiones ambientales a tener en cuenta difirieron a las del año pasado. “Comida” que ocupó el segundo lugar el año pasado, ha alcanzado el primero lugar con 10:12, seguido de “población” en el segundo lugar con 10:02 y de “integridad de la biosfera (biodiversidad)” en tercer lugar con 9:51, categoría que obtuvo la hora más avanzada el año pasado.
- La hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental en relación a las cuestiones ambientales a tener en cuenta alcanzó por primera vez las 10 en punto. (La encuesta por selección de las “clasificaciones primera a tercera” comenzó en 2012).
- “Comida”, categoría que obtuvo la más baja clasificación en el año 2016, como la única categoría que se mantuvo a las 8 en punto, ha visto cómo su minuterero avanza más de una hora en los dos últimos años, el mayor aumento en la sensación de crisis.
- “Cambio climático”, categoría que aunque obtuvo el primer lugar en tasas de selección para las cuestiones ambientales a tener en cuenta, su clasificación del tiempo en el Reloj del Juicio Final Ambiental en relación a las cuestiones ambientales a tener en cuenta solo obtuvo el cuarto lugar.



Mapa de distribución de las cuestiones ambientales a tener en cuenta (selección del primer a tercer lugar)

<Los detalles acerca de la distribución regional de la hora en el Reloj del Juicio Final Ambiental de las cuestiones ambientales a tener en cuenta se explican en la página 13 del informe.>

## 2-2 Tendencias regionales en la selección de cuestiones ambientales a tener en cuenta

- En relación a los tres aspectos con mayor clasificación seleccionados en la totalidad, la categoría de “cambio climático” fue la seleccionada con mayor frecuencia en la mayor parte de regiones con un 27,8 %. Esta estuvo seguida por “integridad de la biosfera (biodiversidad)” (12.0%) y “recursos hídricos” (10.8%).
- Mientras tanto, los aspectos con mayor clasificación fueron “recursos hídricos,” “cambio en el sistema terrestre (uso del suelo)” y “población” en Oriente Medio, Sudamérica y India, respectivamente, lo que refleja la situación actual de cada región.

*< Los detalles acerca de las tendencias en la selección de aspectos ambientales a a tener en cuenta se explican en la página 12 del informe >*

Esta encuesta incluye una sección donde los encuestados están invitados a dar sus opiniones y escribir sobre las realidades ambientales que enfrentan en su región del mundo, así como a ofrecer sugerencias para mejorar. Este año recibimos un total de 823 comentarios, de los cuales 526 comentarios procedieron de 105 países extranjeros y 297 comentarios de Japón. Estos comentarios, junto con los de la Pregunta 2, se publicarán en el sitio web de la Fundación Asahi Glass a las 11 a. m. del 7 de septiembre.

Asimismo, el sitio web de la Fundación ha sido renovado para que pueda ser visualizado con mayor facilidad. Por favor, no duden en visitarlo.

**Para más información, contacten a:**

---

**Junichi Shimizu, Director, Distinción “Blue Planet Prize”**

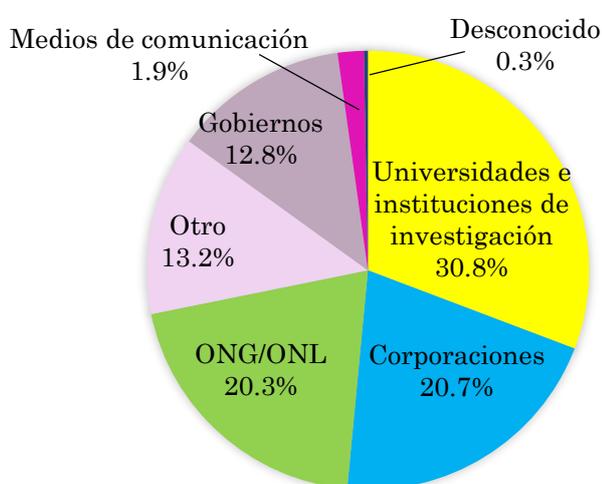
**Fundación Asahi Glass**

**2nd Floor, Science Plaza 5-3 Yonbancho Chiyoda-ku Tokio 102-0081, Japón**

**Teléfono: +81-3-5275-0620 Fax: +81-03-5275-0871 Correo electrónico: [post@af-info.or.jp](mailto:post@af-info.or.jp) URL: <http://www.af-info.or.jp>**

● **Sobre el “Cuestionario sobre los problemas ambientales y la supervivencia de la humanidad”**

Desde 1992, la Fundación Asahi Glass ha llevado a cabo una encuesta cada año con expertos de alrededor del mundo bien informados e involucrados en aspectos ambientales. El grupo de encuestados incluye funcionarios gubernamentales y miembros de universidades e instituciones de investigación, organizaciones no gubernamentales, corporaciones y medios de comunicación. Estos expertos son consultados acerca de los diversos esfuerzos para contrarrestar los problemas ambientales. Los cuestionarios se elaboran en seis idiomas (inglés, chino, francés, japonés, coreano y español) y se envían alrededor de abril de cada año y se recogen en junio. Después de recopilar, comparar y analizar las respuestas, los resultados de la encuesta se anuncian en septiembre. El informe está disponible en cinco idiomas. El gráfico circular siguiente muestra la afiliación de los encuestados en orden descendente. El cuestionario se envió a encuestados de 205 países, incluido Japón, y retornaron respuestas de 139 países. El mayor porcentaje de encuestados por grupos: universidades e instituciones de investigación, corporaciones, ONG/ONL, gobiernos centrales, gobiernos locales, medios de comunicación; en orden decreciente.



**Número de países encuestados**

Regiones	Países
Asia	24
Oceanía	15
Estados Unidos de América y Canadá	2
Centroamérica, Países del Caribe	22
Sudamérica	12
Europa Occidental	33
África	53
Oriente Medio	15
Europa Oriental y la antigua Unión Soviética	28
Japón	1
Total	205

● **Datos sobre el cuestionario de este año**

Periodo de la encuesta: Los cuestionarios se enviaron en abril de 2018 con un plazo de devolución hasta junio de 2018.

Grupo de encuestados: Expertos ambientales seleccionados entre miembros de organizaciones gubernamentales, instituciones académicas y de investigación, ONG, corporaciones y medios de comunicación. (Basado en la base de datos de la Fundación Asahi Glass)

Cuestionarios enviados por correo: 24.472 (más de 23.269 en el extranjero y 1.203 en Japón)

Cuestionarios devueltos: 1.866

Tasa de respuesta: 7,6 %

Desglose de los encuestados por región:

[Región]	Número de respuestas	%
Japón	389	20,8
Extranjero	1477	79,2
<b>Total</b>	<b>1866</b>	<b>100,00</b>
Asia (incluye Japón)	1138	61,0
Oceanía	61	3,3
Estados Unidos de América y Canadá	184	9,9
Centroamérica, Países del Caribe	38	2,0
Sudamérica	77	4,1
Europa Occidental	171	9,2
África	78	4,2
Oriente Medio	38	2,0
Europa Oriental y la antigua Unión Soviética	60	3,2
Áreas desconocidas	21	1,1
<b>Total</b>	<b>1866</b>	<b>100,00</b>