

Τα μετάλλια στους Ολυμπιακούς Αγώνες του Τόκιο το 2020 θα είναι κατασκευασμένα από ανακυκλωμένα κινητά τηλέφωνα

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



REUTERS/ISSEI KATO

Οι νικητές στους Ολυμπιακούς Αγώνες του Τόκιο το 2020 θα βραβευτούν με μετάλλια κατασκευασμένα από μέταλλα που ανακτήθηκαν από παλιά κινητά τηλέφωνα.

«Τα μετάλλια των Ολυμπιακών και Παραολυμπιακών Αγώνων του 2020 θα κατασκευαστούν μέσα από τις σκέψεις και την εκτίμηση των ανθρώπων για την αποφυγή των αποβλήτων. Πιστεύω ότι υπάρχει ένα σημαντικό μήνυμα σε αυτό για τις μελλοντικές γενιές», δήλωσε ο τρις χρυσός ολυμπιονίκης της γυμναστικής, Κόχεϊ Ουτσιμούρα.

Η οργανωτική επιτροπή ανακοίνωσε την Τετάρτη την επίσημη έναρξη μιας εκστρατείας για να ενθαρρύνει τους πολίτες να ανακυκλώσουν τα παλιά κινητά

τους, ώστε να χρησιμοποιηθούν τα μέταλλα στο εσωτερικό των συσκευών για την κατασκευή των μεταλλίων. Πολλές συσκευές περιέχουν μικρές ποσότητες πολύτιμων και σπάνιων μετάλλων, όπως χρυσό, ασήμι, λευκόχρυσο και νικέλιο.

Ο στόχος είναι να συγκεντρωθούν τουλάχιστον οκτώ τόνοι μετάλλου από παλιά κινητά τηλέφωνα, σύμφωνα με τα τοπικά μέσα. Εκατομμύρια κινητές συσκευές απαιτούνται, προκειμένου να συγκεντρωθεί αρκετό υλικό για τα περίπου 5.000 μέταλλα που αναμένεται να απονεμηθούν.

Ενώ σε πρόσφατους Ολυμπιακούς Αγώνες χρησιμοποιήθηκαν επίσης ανακυκλωμένα ηλεκτρονικά απόβλητα για τα μέταλλα, οι Ιάπωνες υποστηρίζουν ότι το 2020 θα είναι η πρώτη φορά όπου όλα τα χρυσά μέταλλα θα είναι κατασκευασμένα εξ ολοκλήρου από ανακτημένα μέταλλα.

Οι διοργανωτές θα εγκαταστήσουν περισσότερα από 2.400 σημεία συλλογής παλαιών συσκευών σε όλη τη χώρα.

Η Ιαπωνία δεν διαθέτει πολλούς φυσικούς πόρους, αν και ο χρυσός και το ασήμι που βρίσκονται μέσα στα ηλεκτρονικά ήδη ευρείας κατανάλωσης της ισοδυναμεί με το 16-22% των συνολικών αποθεμάτων του κόσμου, σύμφωνα με περσινή έκθεση του Nikkei.

Πηγή: naftemporiki.gr