



Ελέγχοντας τον άνθρακα

Μια αύξηση της θερμοκρασίας πάνω από 2 °C σε σχέση με την προβιομηχανική εποχή θα είχε καταστροφικές επιπτώσεις στο παγκόσμιο περιβάλλον. Για τον περιορισμό της υπερθέρμανσης, απαιτείται να ελέγξουμε τις συνολικές ανθρωπογενείς εκπομπές CO₂. Ο ISO διαθέτει πρότυπα τα οποία μπορούν να συμβάλουν στη μείωση των εκπομπών στους πιο κάτω τομείς.

εκπομπές
GHG
6 %

Οικιστικά και εμπορικά κτίρια

Κτίρια και έργα πολιτικής μηχανικής; σκυρόδεμα, οπλισμένο σκυρόδεμα και προεντεταμένο σκυρόδεμα...

εκπομπές
GHG
10 %

Τροπική αποδάσωση

Χαρτί, χαρτόνι και χαρτοπολτός; ξύλινες κατασκευές; ξυλεία...

εκπομπές
GHG
35 %

Παραγωγή ενέργειας

Πυρηνική ενέργεια, πυρηνικές τεχνολογίες και ακτινοπροστασία...

εκπομπές
GHG
3 %

Απόβλητα και επξεργασία νερού

Ποιότητα νερού; περιβαλλοντική διαχείριση...

εκπομπές
GHG
18 %

Βιομηχανική παραγωγή

Σπειρώματα; ρουλεμάν; χάλυβας; βαφές και βερνίκια; υφάσματα; εργαλειομηχανές...

εκπομπές
GHG
14 %

Γεωργία

Τρακτέρ και μηχανήματα για γεωργία και δασοπονία; τρόφιμα; άμυλο...

εκπομπές
GHG
14 %

Μεταφορές

Πλοία και θαλάσσια τεχνολογία; αεροσκάφη και διαστημικά οχήματα; οδικά οχήματα...

www.cys.org.cy



iso.org

Source: IPCC; ISO