Динамика производства цемента на душу населения в главных капиталистических странах характеризуется следующими цифрами. Высокого уровня достигло производство цемента на душу населения в Бельгии - 479 кг. Но так как до 40% выпускаемого цемента Бельгия экспортирует в другие страны, то собственное потребление здесь составляет лишь около 360 кг на душу населения. Производство цемента на душу населения выше, чем потребление (примерно на 26 кг), и в ФРГ, также экспортирующей цемент.

Темпы роста производства цемента на душу населения в США сравнительно невелики: в 1961 г. произведено цемента на одного жителя лишь на 15% больше, чем в 1950 г. Очень высоки темпы роста производства цемента на душу населения в Японии, где этот показатель увеличился за 10 лет в 4,5 раза. Производство цемента на душу населения в 1961 г. возросло по отношению к 1950 г. в ФРГ - в 2,2 раза, в Италии - в 3,2 раза, во Франции - в 1,8 раза, в Англии - на 44%. Разрыв в производстве цемента на душу населения США ежегодно уменьшается. Если в 1950 г. США производили цемента на душу населения в 4,6 раза больше то в 1962 г. это превышение составляло около 20%. Опережающие темпы развития производства цемента свидетельствуют о том, что и по уровню производства цемента на душу населения ближайшие годы догонит США.

За период с 1946 по 1961 г. в США было введено в эксплуатацию 90 цементных заводов суммарной мощностью (с учетом последующего расширения) около 17,5 млн. т. В 1961 г. в США работало 175 цементных заводов общей годовой мощностью около 75 млн. т. По сравнению с 1959 г. мощность цементных предприятий США возросла примерно на 4% вследствие расширения действующих и строительства пяти новых заводов. В результате расширения и модернизации заводов, построенных в довоенный период, их мощность возросла в 1946-1960 гг. более чем на 20 млн. т. Значительно возросшая мощность цементной промышленности используется далеко не в полной мере.