



m<sup>3</sup>，设1m<sup>3</sup>混凝土砂平均用量为0.45 m<sup>3</sup>，用矿渣砂替代天然砂，可降低配料成本9元/ m<sup>3</sup>；复合微粉与水泥的平均价差为100元/吨，设1m<sup>3</sup>混凝土水泥平均用量为350kg，用复合微粉等量替代70 kg水泥，可降低配料成本7元/m<sup>3</sup>

以上三项合计，1m<sup>3</sup>全矿渣混凝土（掺入20%复合微粉）比1m<sup>3</sup>普通混凝土配料成本降低25元。