

$${}^z g_{\mu\nu} : \begin{cases} {}^z \phi \\ {}^z k \\ {}^z \ell \end{cases} : \begin{cases} {}^z_{\mu} A^0 \\ {}^z_{\mu} A^1 \\ {}^z_{\mu} A^2 \end{cases} : \begin{cases} {}^z_{\mu\nu} B^1 \\ {}^z_{\mu\nu} B^2 \end{cases} : {}^z_{\mu\nu\varrho} C$$