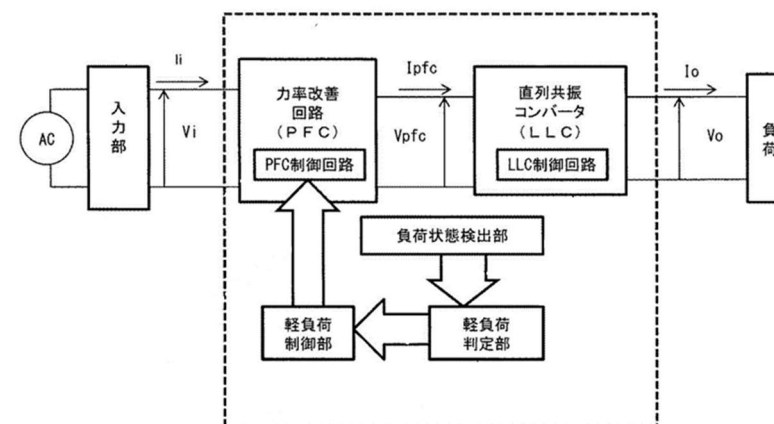


利用シーン(展開可能分野)

負荷の変動に強く、かつ、軽負荷時の電気的特性が保証された小型のスイッチング電源装置。



発明の効果 (新規性・優位性)

負荷が動的に変化した場合にも、安定なDC電力を負荷に供給でき、簡単な装置構成及び制御で、LLCのスイッチング周波数の上限周波数を抑えることが可能。

想定するライセナー像 (保有技術や事業領域)

負荷の変動に強く、小型化できるスイッチング電源装置、特に車載向けのスイッチング電源装置を開発している企業を想定。