

PROTOKÓŁ 6/2018
z kontroli problemowej/wycinkowej stanu bezpieczeństwa i higieny pracy

w Instytucie Chemicznej Przeróbki Węgla ul. Zamkowa 1 41-803 Zabrze
(nazwa i adres kontrolowanego zakładu pracy)

przeprowadzonej w dniu 20.02.2018r.

przez Łukasza Gawlińskiego – inspektora ds. bhp

przedstawiciela IChPW ul. Zamkowa 1 41-803 Zabrze
(nazwa i adres firmy)

Kontrolę przeprowadzono w obecności/na podstawie: Adam Szczęsny – Kierownik Zespołu,
Janusz Wydok, Łukasz Gawliński – Starszy Inspektor BHP
(imię i nazwisko oraz funkcja pełniona w kontrolowanym zakładzie pracy/wykaz dokumentacji)

1. Zakres kontroli: Instrukcje technologiczne–zgodnie z Planem Monitorowania BHP na 2018r.
2. Realizacja wykonanych zaleceń, poleceń i wniosków organów nadzoru i kontroli oraz zaleceń własnych: nie dotyczy

.....
3. W czasie kontroli stwierdzono:

- 1 Instytut posiada instrukcje technologiczne następujących instalacji:

Instrukcje technologiczne wynikają z zarządzenia Dyrektora Instytutu w sprawie infrastruktury badawczej Centrum Czystych Technologii Węglowych w Instytucie Chemicznej Przeróbki Węgla. Zarządzenie określa kierowników i zastępców kierowników przedmiotowych instalacji oraz wskazuje podstawowe działy Instytutu w których się one znajdują.

Instalacje są co roku przekazywane do użytkowników przez pracowników DAT a na koniec roku zwracane celem dokonania przeglądów i określenia koniecznych czynności naprawczych.

Z Instrukcjami zapoznani są wszyscy pracownicy naukowcy wykonujący pracę na tych instalacjach.

.....
4. Wydane zalecenia pokontrolne:

1. Należy co roku przeglądać poprawność instrukcji technologicznych w szczególności w wypadku dokonywania modyfikacji lub ulepszeń.

1.	02	Instalacja doświadczalna do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad zgazowaniem i oxy-spalaniem ciśnieniowym paliw stałych w cyrkulującym złożu fluidalnym wraz z instalacją do oczyszczania i schładzania gazu procesowego.
2.	02	Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych spalania objętościowego w komorze o wzburzonej turbulencji.
3.	02	Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad usuwaniem dwutlenku węgla w reaktorze absorpcyjnym.
4.	02	Suszarka uderzeniowo-wirowa.
5.	02	Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad spalaniem paliw w turbinie gazowej.

2. Jeżeli takie czynności miały by miejsce należy ponownie zapoznać pracowników z ich zakresem stawiając szczególną uwagę na zmiany w nich występujące.

Starszy Inspektor BHP

.....
Lukasz Gawliński.....

(imię, nazwisko i podpis
inspektora ds. bhp)

6.	02	Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad konwersją paliw w reaktorze z tlenkową pętlą chemiczną.
7.	02	Instalacja doświadczalna do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad zgazowaniem bezciśnieniowym paliw stałych (IPPS).
8.	02	Instalacja doświadczalna do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad zgazowaniem biomasy (GazEla).
9.	05/06	Węzeł mielenia, przesiewania i przygotowania mieszanki węglowej.
10.	11 Segment 1	Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad oceną paliw stałych i urządzeń grzewczych małej mocy dla ogrzewnictwa indywidualnego i komunalnego.
11.	11 Segment 2	Instalacja doświadczalna do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad odgazowaniem paliw stałych w złożu stacjonarnym. Stanowisko doświadczalne do koksowania oraz do oznaczania reakcyjności koksu wobec CO ₂ (CRI) oraz wytrzymałości poreakcyjnej (CSR) - Karbotwin z wytrząsarką i kruszarką. Stanowisko do wykonania testu NSC do oznaczania reakcyjności koksu wobec CO ₂ (CRI) i wytrzymałości poreakcyjnej (CSR). Stanowisko do doświadczalnego koksowania Karbotest®
12.	11 Segment 3	Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczo-rozwojowych nad konwersją paliw stałych w reaktorze obrotowym. Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad oksypalaniem i zgazowaniem paliw stałych w reaktorze ciśnieniowym. Instalacja doświadczalna do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad termochemiczną konwersją paliw w złożu stałym w reaktorze dwustrefowym. Instalacja doświadczalna do prowadzenia prac badawczo rozwojowych nad termolizą tworzyw sztucznych. Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad wysokotemperaturową konwersją paliw stałych. Stanowisko testowe do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych nad separacją gazów procesowych w reaktorze membranowym.
13.	11 Segment 4 i 5	Wielofunkcyjne stanowiska do badań procesów brykietowania i granulowania wsadu węglowego do koksowania